

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Carolina Ierardi
Indirizzo Dirigente medico presso la Divisione di Cardiologia del Dipartimento di Medicina Cardiovascolare del Policlinico "A. Gemelli" di Roma - Direttore del Dipartimento: Prof. Filippo Crea - Direttore dell'Istituto di Cardiologia: Prof. Massimo Massetti
A. Ierardi - Via Salaria 161, 401 - 00138 Roma
Telefono
Fax
E-mail cardiol@uniroma2.it

Nazionalità - Cod. fiscale Italiana - P. IVA: 0180000999

Data di nascita Roma, 11 Settembre 1971

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (dal 1989 ad oggi) Divisione di Cardiologia del Dipartimento di Medicina Cardiovascolare del Policlinico "A. Gemelli" - Roma
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Divisione di Cardiologia del Dipartimento di Medicina Cardiovascolare del Policlinico "A. Gemelli" - Roma
- Tipo di azienda o settore Salute pubblica
- Tipo di impiego Dirigente medico
- Principali mansioni e responsabilità Cardiologa

ALTRE ESPERIENZE PROFESSIONALI

- Date (dal 1992 ad oggi)
- 1992-1995: training clinico presso il Reparto di Cardiologia dell'Università Cattolica del Sacro Cuore.
- 1994-1995: training in Cardiologia Molecolare e Cellulare presso il Laboratorio di Biologia Molecolare dell'Istituto di Cardiologia dell'Università Cattolica del Sacro Cuore.
- Specializzazione in Cardiologia presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore in data 03/11/1999, discutendo la tesi dal titolo: "Valutazione della perfusione miocardica nell'infarto miocardico acuto mediante eco-contrasto intravenoso, risonanza magnetica nucleare e scintigrafia miocardica gated-SPECT.", riportando la votazione di 50/50 con lode.

Attività scientifica:

- Attività scientifica (un brevissimo indice delle pubblicazioni, sino al 2011):
 1. IERARDI C, van de Greef W, Sperti G, Mased A. Induction of gene expression by angiotensin II stimulation in vascular smooth muscle cells. *Acta Medica Romana*, 33: 427-456, 1995.
 2. van de Greef W, IERARDI C, Cerimele F, di Gioia C, Sperti G. Analysis of Angiotensin II modulation of gene expression in vascular smooth muscle by mRNA Differential Display. *J of Investigative Medicine*, 44: 263A, 1996.
 3. Sperti G, di Gioia C, Clementi F, Castoldi G, IERARDI C, van de Greef W. Angiotensin II modulates calponin mRNA expression in cultured rat aortic smooth muscle cells. *Atti del Congresso di Biomedicina Montecatini 1996*.
 4. di Gioia C, van de Greef W, Clementi F, Castoldi G, IERARDI C, Sperti G. Angiotensin II modulates calponin mRNA expression in cultured rat aortic smooth muscle cells. *Eighth European Meeting of Hypertension (European Society of Hypertension)*, 1997: S103.

5. Castoldi G, di Giola C, van de Greef W, Camisasca P, Pieruzzi F, Panzacchi G, IERARDI C, Clementi F, Sperti G, Stella A. Angiotensin II increases calponin mRNA expression in rat aorta in vivo. *Eighth European Meeting of Hypertension (European Society of Hypertension)*, 1997: S43.
6. Lanza AG, Fischetti D, IERARDI C, Natali R, Maseri A, Crea F. Ruolo dei vasodilatatori nelle sindromi coronariche acute. *Cardiologia*, 42(suppl 3): 687-694, 1997.
7. Pasceri V, Colonna G, IERARDI C, Natali R, Lupi A, Maseri A, Lanza GA. Ritmo circadiano degli episodi anginosi e della funzione del sistema nervoso autonomo nella sindrome X. *Cardiologia*, 41(suppl. 5): 141, 1996.
8. Guido V, Galeazzi M, Tomassini F, IERARDI C, Mustilli M, Natali R, Milici C, Pasceri V, Lanza GA, Maseri A. Ruolo dell'heart rate variability nel dominio di frequenza nella valutazione prognostica dei pazienti con recente infarto miocardico. *G Ital Cardiol*, 27(suppl. 1): 88, 1997.
9. Tomassini F, Lupi A, Galeazzi M, Guido V, IERARDI C, Mustilli M, Natali R, Milici C, Lanza GA, Maseri A. Relazione tra aritmie ventricolari ed heart rate variability in pazienti con infarto miocardico acuto. *G Ital Cardiol*, 27(suppl. 1): 107, 1997.
10. Pasceri V, Colonna G, IERARDI C, Natali R, Maseri A, Lanza GA. Effetti della terapia anti-ischemica standard nei pazienti con sindrome X. *Cardiologia*, 42(suppl 4): 110, 1997.
11. Pasceri V, Lupi A, IERARDI C, Natali R, Mustilli M, Lanza GA, Maseri A. Ruolo del punteggio del QRS (Athen's score) nella diagnosi della sindrome X. *Cardiologia*, 42(suppl 4): 109, 1997.
12. Guido V, Galeazzi M, Tomassini F, IERARDI C, Mustilli M, Natali R, Burzotta F, Milici C, Pasceri V, Lupi A, Lanza GA, Maseri A. Valutazione del ruolo prognostico dell'heart rate variability in pazienti con infarto miocardico acuto recente. *Cardiologia*, 42(suppl 4): 98, 1997.
13. Pasceri V, Colonna G, IERARDI C, Natali R, Mustilli M, Maseri A, Lanza GA. Effect of standard anti-ischaemic drugs on anginal episodes in patients with syndrome X. *Eur Heart Journal*, 18(abstract suppl.): 629, 1997.
14. Pasceri V, Colonna G, IERARDI C, Natali R, Fischetti D, Maseri A, Lanza GA. Effect of standards anti-ischemic therapy on anginal episodes in patients with syndrome X. *JACC*, 31(suppl A): 138 A, 1998.
15. Mustilli M, Fischetti D, IERARDI C, Natali R, Maseri A, Lanza GA. Changes in nervous autonomic tone response to provocative stress tests in patients with a recent acute myocardial infarction. *Annals of Noninvasive Electrocardiology*, 3: S44, 1998.
16. Galeazzi M, Lanza GA, Guido V, Burzotta F, Lupi A, Tomassini F, Natali R, IERARDI C, Mustilli M, Milici C, Pasceri V, Maseri A. Prognostic value of heart rate variability in patients with acute myocardial infarction at high risk of cardiac events. *Annals of Noninvasive Electrocardiology*, 3: S41, 1998.
17. Lanza GA, Guido V, Galeazzi M, Mustilli M, Natali R, IERARDI C, Milici C, Burzotta F, Pasceri V, Tomassini F, Lupi A, Maseri A. Prognostic role of heart rate variability in patients with a recent acute myocardial infarction. *Am J Cardiol*, 82 (11): 1323-1328, 1998.
18. Loperfido F, Lombardo A, De Luca M, Natali R, Manolfi M, IERARDI C. Echocardiographic imaging in coronary artery disease: new techniques. *Rays*, 24 (1): 60-72, 1999.
19. Sperti G, IERARDI C. The ranking of Italy's publications in the biomedical field: an objective evaluation. *Cardiologia*, 44 (1): 51-54, 1999.
20. Mustilli M, Fischetti C, IERARDI C, Natali R, Lupi A, Maseri A, Lanza GA. Risposta autonoma a test provocativi adrenergici in pazienti con recente infarto miocardico. *Cardiologia*, 43(suppl 3): 8, 1998.
21. IERARDI C, Natali R, Mustilli M, Fischetti D, Lupi A, Crea F, Maseri A, Lanza GA. Risposta del sistema nervoso autonomo a test provocativi adrenergici in pazienti affetti da sindrome X. *Cardiologia*, 43(suppl 3): 7, 1998.
22. Lupi A, Manzoli A, Mustilli M, Petta AM, Natali R, IERARDI C, Maseri A, Lanza GA. Variazioni del tono nervoso autonomo associate a episodi di sottoslivellamento ST in pazienti con angina instabile o sindrome X. *Cardiologia*, 43(suppl 3): 7, 1998.
23. Di Giola CR, van de Greef WM, Sperti G, Castoldi G, Todaro N, IERARDI C, Pieruzzi F, Stella A. Angiotensin II increases calponin expression in cultured vascular smooth muscle cells. *Biochem Biophys Res Commun*, 279 (3): 965-969, 2000.
24. Bellocchi F, IERARDI C. Sudden cardiac death: pharmacological versus non pharmacological therapy. *Proceedings of the Southern Symposium on Cardiac Pacing and the 2nd International Congress of the Mediterranean Society of Pacing and Electrophysiology, October 9th-12th 2002*.
25. Dello Russo A., De Martino G., Messano L., Pelargonio G., Sanna T., Valsecchi S., Pace M., IERARDI C., Chiriaco T., Pellanda J., Mangiola F., Lanza G.A., Zecchi P., Bellocchi F. Evaluation of heart rate variability, late ventricular potentials and inducibility of ventricular tachycardia in patients with myotonic dystrophy type 1. *Eurpace*, December 2003; vol 4 Suppl B9: A06-4.
26. Messano L., Dello Russo A., De Martino G., Pelargonio G., Sanna T., Pace M., IERARDI C., Valsecchi S., Chiriaco T., Pellanda J., Mangiola F., Lanza G.A., Zecchi P., Bellocchi F. Valutazione dell'analisi della frequenza cardiaca della presenza di potenziali tardivi ventricolari e dell'inducibilità di tachicardia ventricolare in pazienti con distrofia miotonica tipo 1. *Italian Heart Journal*, 2003; vol 4 Suppl 6: 160S.
27. Dello Russo A., Nigro G., Giraldi F., Valsecchi S., Pelargonio G., De Martino G., Sanna T., Messano L., Pace M., IERARDI C., Casella M., Mangiola F., Comi L., Politano L., Santangelo L., Chiriaco T., Pellanda J., Zecchi P., Della Bella P., Nigro G., Bellocchi F. Progressione di bradi e tachiaritmie documentate da pacemaker profilattico e da defibrillatore in pazienti con distrofia miotonica tipo 1. *Italian Heart Journal*, 2003; vol 4 Suppl 6: 150S.
28. Dello Russo A., Nigro G., Giraldi F., Valsecchi S., Pelargonio G., De Martino G., Sanna T., Messano L., Pace M., IERARDI C., Casella M., Mangiola F., Comi L., Politano L., Santangelo L., Chiriaco T., Pellanda J., Zecchi P., Della Bella P., Nigro G., Bellocchi F. Studio ramyd. valutazione del rischio aritmico nella distrofia miotonica tipo 1: razionale, disegno e obiettivi. *Italian Heart Journal*, 2003; vol 4 Suppl 6: 160S.
29. De Martino G., Chiriaco T., Dello Russo A., Pelargonio G., Sanna T., IERARDI C., Gabrioni D., Messano L., De Luca L., Lombardo A., Pennestri F., Vaccarella M., Pace M., Zecchi P., Bellocchi F. Pw-tdi for identification of responders to cardiac resynchronization therapy. *NASPE Congress 2003 - Washington*.
30. Pace M., Casella M., Valsecchi S., Bencardino G., Dello Russo A., Messano L., De Martino G., Pelargonio G., Sanna T., Vannicelli R., Garramone B., Belloni F., Sestito A., Lanza G.A., IERARDI C., Mangiola F., Zecchi P., Crea F., Bellocchi F. Heart rate turbulence: un utile marker non invasivo di rischio aritmico nei pazienti con distrofia miotonica tipo 1? *Italian Heart Journal* 5 (suppl. 9): 36S, 2004.
31. Messano L., Dello Russo A., Pace M., Pelargonio G., De Martino G., Sanna T., Casella M., Nigro G., Chiodelli R., Mangiola F., Valsecchi S., Parisi Q., IERARDI C., Zecchi P., Politano L., Nigro G., Della Bella P., Crea F., Bellocchi F. Rischio aritmico della distrofia miotonica tipo 1 (studio RAMYD): risultati preliminari ad un anno. *Italian Heart Journal* 5 (suppl. 9): 18S, 2004.
32. Parisi Q., Dello Russo A., Santamaria M., Messano L., Casella M., Narducci M. L., Pelargonio G., De Martino G., Sanna T., Pace M., IERARDI C., Giglio V., Mangiola F., Zecchi P., Crea F., Bellocchi F. Utility of CARTO system for characterization of electroanatomic properties in myotonic dystrophy type 1. *Italian Heart Journal* 5 (suppl. 9): 171S, 2004.
33. Sestito A., Infusino F., Sgueglia G.A., Ierardi C., Larosa C., Aurigemma C., Spinelli A., Bellocchi F., Crea F., Lanza G.A. Effects of spinal cord stimulation on anginal symptoms in patients with cardiac Syndrome X. *Italian Heart Journal* 5 (suppl. 9): 163S, 2004.
34. Dello Russo A., De Martino G., Messano L., Pelargonio G., Pace M., Sanna T., IERARDI C., Nigro G., Valsecchi S., Mangiola F., Zecchi P., Nigro G., Della Bella P., Bellocchi F. Sudden cardiac death in Steinert muscular dystrophy: preliminary results of ramyd study. *Italian Heart Journal*, 5 (Suppl 1): 203S-211S, 2004.
35. De Martino G, Sanna T, Dello Russo A, Pelargonio G, Messano L, IERARDI C, Gabrioni D, Parisi Q, Zecchi P, Bellocchi F, Crea F. A randomized comparison of alternative techniques in achieve coronary sinus cannulation

- during biventricular implantation procedures. *J Intervent Cardiac Electrophysiology*, 10: 227-230, 2004.
36. Lanza GA, Sestito A, Sgueglia GA, Infusino F, Papacci F, Visocchi M, IERARDI C, Meglio M, Bellocchi F, Crea F. Effect of spinal cord stimulation on spontaneous and stress-induced angina and 'ischemia-like' ST-segment depression in patients with cardiac syndrome X. *Eur Heart J*, 26 (10): 983-9, 2005.
37. Dello Russo A, Pelargonio G, Parisi Q, Santamaria M, Messano L, Sanna T, Casella M, De Martino G, De Ponti R, Pace M, Giglio V, IERARDI C, Zecchi P, Crea F, Bellocchi F. Widespread electroanatomic alterations of right cardiac chambers in patients with myotonic dystrophy type 1. *J Cardiovasc Electrophysiol*, 17 (1): 34-40, 2006.
38. Biasucci LM, Giubilato G, Biondi-Zoccali G, Sanna T, Liuzzo G, Piro M, De Martino G, IERARDI C, Dello Russo A, Pelargonio G, Bellocchi F, Crea F. C reactive protein is associated with malignant ventricular arrhythmias in patients with ischaemia with implantable cardioverter-defibrillator. *Heart*, 92 (8): 1147-8, 2006.
39. Casella M, Dello Russo A, Pace M, Pelargonio G, IERARDI C, Sanna T, Messano L, Bencardino G, Valsecchi S, Mangiola F, Lanza GA, Zecchi P, Crea F, Bellocchi F. Heart rate turbulence as a noninvasive risk predictor of ventricular tachyarrhythmias in myotonic dystrophy type 1. *J Cardiovasc Electrophysiol*, 17 (8): 871-6, 2006.
40. Pieroni M, Bellocchi F, Sanna T, Verardo R, IERARDI C, Maseri A, Frustaci A, Crea F. Increased brain natriuretic peptide secretion is a marker of disease progression in nonobstructive hypertrophic cardiomyopathy. *J Card Fail*, 13 (5): 380-8, 2007.
41. Vitulano N, Giubilato G, Santangeli P, Ierardi C, Pieroni M, Bellocchi F, Crea F. Continuous positive airway pressure treatment in addition to optimal medical therapy for ventricular ectopy in a patient with heart failure and sleep-related breathing disorder. *J Cardiovasc Med (Hagerstown)* 2009 Dec 7
42. Pelargonio G, Narducci ML, Russo E, Casella M, Santangeli P, Canby R, Al-Ahmad A, Price LD, Di Biase L, Kwark CJ, Harwood M, Perna F, Bencardino G, IERARDI C, Trecarichi EM, Santelli E, Tumbarello M, Mohanty P, Bailey S, Burkhardt JD, Bellocchi F, Natale A, Dello Russo A. Safety and effectiveness of transvenous lead extraction in octogenarians. *J Cardiovasc Electrophysiol*, 23 (10): 1103-8, 2012.
43. Narducci ML, Pelargonio G, Russo E, Marinaccio L, Di Monaco A, Perna F, Bencardino G, Casella M, Di Biase L, Santangeli P, Palmieri R, Lauria C, Al Mohani G, Di Clemente F, Tondo C, Pennestri F, IERARDI C, Rebuzzi AG, Crea F, Bellocchi F, Natale A, Dello Russo A. Usefulness of intracardiac echocardiography for the diagnosis of cardiovascular implantable electronic device-related endocarditis. *J Am Coll Cardiol*, 61 (13): 1398-405, 2013.
44. IERARDI C: Articoli cardiologici per www.congresomedico.it: i congressi dell'ACC, dell'AHA, dell'ESC: 2004-2011.
45. R.P. Lewis, IERARDI C: ACC-Cardiocollection. 4 cd-rom di aggiornamento: *Diagnostica CV; Scopenso cardiaco; Sindromi craniche acute; Aritmie*.
46. IERARDI C: dal 2002 al 2008 traduttrice e curatrici dell'edizione italiana online della rivista: *Evidence-Based Medicine*: www.ebmonline.it

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (dal 1981)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

- Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma il 25/07/1995, discutendo la tesi dal titolo "Induzione dell'espressione genica mediante stimolazione con Angiotensina II nelle cellule muscolari lisce" svolta presso l'Istituto di Cardiologia della stessa Università, relatore Prof. A. Maseri, riportando la votazione di 110/110 con lode e con dignità di pubblicazione della tesi.
- Cardiologa
- E' iscritto all'Ordine dei Medici della Provincia di Roma.
- Membro del Board scientifico di Infomedica

Laurea: in medicina e chirurgia

Laurea + specializzazione in cardiologia

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

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

PRIMA LINGUA Italiano

ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura Inglese
- Capacità di scrittura Buona
- Capacità di espressione orale Discreta

CAPACITÀ E COMPETENZE Ottime

RELAZIONALI

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

CAPACITÀ E COMPETENZE Ottime

ORGANIZZATIVE

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

CAPACITÀ E COMPETENZE Buone

TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

CAPACITÀ E COMPETENZE Ottime

ARTISTICHE

Musica, scrittura, disegno ecc.

PATENTE O PATENTI Pat. B

ULTERIORI INFORMAZIONI

ALLEGATI

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/66, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 196/03.

Roma, 10/09/2019

Dott.ssa Carolina Ierardi

