



<p>CURRICULUM VITAE</p> 	
--	--

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Catalano Oronzo
 Indirizzo
 Telefono
 E-mail
 PEC

Nazionalità

Data di nascita

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date **1999-presente**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **Istituti Clinici Scientifici Maugeri - Pavia**
- Tipo di azienda o settore **Società Benefit - Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico**
- Tipo di impiego **Dirigente medico di I livello presso la Divisione di Cardiologia**
- Principali mansioni e responsabilità **Responsabile di struttura semplice di Imaging Cardiovascolare**
 Assistenza clinica in reparto di Cardiologia della fase subacuta e riabilitativa (circa 200 pazienti).
 Diagnostica strumentale non invasiva:
 - Elettrocardiografia: circa 2000 tracciati/anno
 - ECG dinamico sec Holter / Monitoraggio ambulatoriale della pressione arteriosa: circa 1000/anno
 - Ecocardiografia transtoracica: circa 3000/anno (di cui circa 1000 con 3D)
 - Ecocardiografia transesofagea 2D/3D: circa 150/anno
 - Risonanza Magnetica Nucleare Cardiaca: circa 150/anno

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date **1998**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **Ospedale Uboldo, Cernusco S.N**
- Tipo di azienda o settore **Azienda Ospedaliera**
- Tipo di impiego **Dirigente medico di I livello presso la Divisione di Cardiologia**
- Principali mansioni e responsabilità **Assistenza clinica in reparto di Cardiologia della fase acuta e UTIC.**
 Attività di diagnostica non invasiva.

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date **1997-98**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Ospedale Bolognini, Seriate
- Tipo di azienda o settore Azienda Ospedaliera
- Tipo di impiego **Dirigente medico di I livello presso la Divisione di Cardiologia**
- Principali mansioni e responsabilità Assistenza clinica in reparto di Cardiologia della fase acuta e UTIC. Attività di diagnostica non invasiva.

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date **1995-1996**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro USL n° 42, Pavia
- Tipo di azienda o settore Unità Sanitaria Locale
- Tipo di impiego **Medico sostituto di guardia medica**
- Principali mansioni e responsabilità Attività di guardia medica

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date **1996-1997**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Fondazione "S.Maugeri", IRCCS Centro di Tradate
- Tipo di azienda o settore Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico
- Tipo di impiego **Medico borsista ricercatore**
- Principali mansioni e responsabilità Attività inerente la borsa di studio

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date 1985
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Maturità Scientifica, 56/60, Liceo Scientifico "C.De Giorgi" di Lecce
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Scuola media superiore - Liceo scientifico
- Date 1991
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Laurea in Medicina e Chirurgia, 110/110 con Lode, Università degli Studi di Pavia
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Studi universitari
- Date 1995
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Specializzazione in Cardiologia, 50/50, Università degli Studi di Pavia
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Scuola di specializzazione post-laurea
- Date 1997
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Specializzazione in Statistica Sanitaria, Università degli Studi di Pavia
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Scuola di specializzazione post-laurea
- Date 2010

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Frequenza trimestrale presso l'Oxford Centre for Clinical Magnetic Resonance - Radcliffe Hospital, Oxford, UK
Risonanza magnetica nucleare cardiovascolare

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

PRIMA LINGUA Italiano

ALTRE LINGUE

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

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

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Capacità di comunicazione, comprensione, empatia, ascolto e gestione delle proprie e delle altrui emozioni. Affidabilità, positività, fiducia in sé stessi e negli altri, apertura alle critiche costruttive.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE .

Attitudine al lavoro di gruppo. Capacità di negoziazione. Capacità decisionali, di visione e di ispirazione e indirizzo di colleghi e collaboratori.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Competenza clinica riguardo alla maggior parte delle patologie cardiovascolari in fase acuta, post-acuta e riabilitativa

CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE
Musica, scrittura, disegno ecc.

Passione per musica, letteratura e tutte le arti figurative.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE
Competenze non precedentemente indicate.

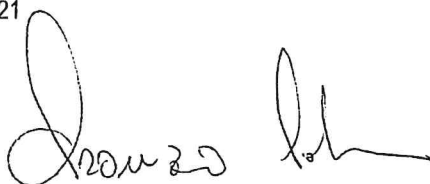
PATENTE O PATENTI Patente di guida

ULTERIORI INFORMAZIONI

ALLEGATI Elenco delle pubblicazioni

Travaco' Siccomario,04.12..2021

Dr. Oronzo CATALANO



Allegato 1**Pubblicazioni del Dr. Oronzo CATALANO****Migliori 5 articoli come primo autore (per numero di citazioni)**

1. **Catalano O**, Antonaci S, Moro G, Mussida M, Frascaroli M, Baldi M, Cobelli F, Baiardi P, Nastoli J, Bloise R, Monteforte N, Napolitano C, Priori SG. Magnetic resonance investigations in Brugada syndrome reveal unexpectedly high rate of structural abnormalities. *Eur Heart J*. 2009 Sep;30(18):2241-8. **(IF 29.9)**
2. **Catalano O**, Moro G, Perotti M, Frascaroli M, Ceresa M, Antonaci S, Baiardi P, Napolitano C, Baldi M, Priori SG. Late gadolinium enhancement by cardiovascular magnetic resonance is complementary to left ventricle ejection fraction in predicting prognosis of patients with stable coronary artery disease. *J Cardiovasc Magn Reson*. 2012 May 19;14:29. **(IF 4.8)**
3. **Catalano O**, Antonaci S, Opasich C, Moro G, Mussida M, Perotti M, Calsamiglia G, Frascaroli M, Baldi M, Cobelli F. Intra-observer and interobserver reproducibility of right ventricle volumes, function and mass by cardiac magnetic resonance. *J Cardiovasc Med (Hagerstown)*. 2007 Oct;8(10):807-14. **(IF 2.2)**
4. **Catalano O**, Corsi C, Antonaci S, Moro G, Mussida M, Frascaroli M, Baldi M, Caiani E, Lamberti C, Cobelli F. Improved reproducibility of right ventricular volumes and function estimation from cardiac magnetic resonance images using level-set models. *Magn Reson Med*. 2007 Mar;57(3):600-5. **(IF 3.6)**
5. **Catalano O**, Moro G, Cannizzaro G, Mingrone R, Opasich C, Perotti M, Rognone F, Frascaroli M, Baldi M, Tramarin R. Scar detection by contrast-enhanced magnetic resonance imaging in chronic coronary artery disease: a comparison with nuclear imaging and echocardiography. *J Cardiovasc Magn Reson*. 2005;7(4):639-47. **(IF 4.8)**

Elenco completo articoli per esteso come primo autore (ordine cronologico)

1. **Catalano O**, S, Moro G, Cannizzaro G, Mingrone R, Opasich C, Frascaroli M, Rognone F, Baldi M, Tramarin R. Contrast-enhanced magnetic resonance imaging assessment of scar size in patients with chronic myocardial infarction. *Ital Heart J*. 2005 Feb;6(2):133-7.
2. **Catalano O**, Moro G, Cannizzaro G, Mingrone R, Opasich C, Perotti M, Rognone F, Frascaroli M, Baldi M, Tramarin R. Scar detection by contrast-enhanced magnetic resonance imaging in chronic coronary artery disease: a comparison with nuclear imaging and echocardiography. *J Cardiovasc Magn Reson*. 2005;7(4):639-47. **(IF 4.8)**
3. **Catalano O**, Antonaci S, Moro G, Baldi M, Cobelli F, Opasich C. Contrast-enhanced cardiac magnetic resonance in a patient with chemotoxic cardiomyopathy. *J Cardiovasc Med (Hagerstown)*. 2007 Mar;8(3):214-5. **(IF 2.2)**
4. **Catalano O**, Corsi C, Antonaci S, Moro G, Mussida M, Frascaroli M, Baldi M, Caiani E, Lamberti C, Cobelli F. Improved reproducibility of right ventricular volumes and function estimation from cardiac magnetic resonance images using level-set models. *Magn Reson Med*. 2007 Mar;57(3):600-5. **(IF 3.6)**
5. **Catalano O**, Antonaci S, Opasich C, Moro G, Mussida M, Perotti M, Calsamiglia G, Frascaroli M, Baldi M, Cobelli F. Intra-observer and interobserver reproducibility of right ventricle volumes, function and mass by cardiac magnetic resonance. *J Cardiovasc Med (Hagerstown)*. 2007 Oct;8(10):807-14. **(IF 2.2)**
6. **Catalano O**, Antonaci S, Moro G, Mussida M, Frascaroli M, Baldi M, Cobelli F, Baiardi P, Nastoli J, Bloise R, Monteforte N, Napolitano C, Priori SG. Magnetic resonance investigations in Brugada syndrome reveal unexpectedly high rate of structural abnormalities. *Eur Heart J*. 2009 Sep;30(18):2241-8. **(IF 29.9)**

7. **Catalano O**, Moro G, Perotti M, Frascaroli M, Ceresa M, Antonaci S, Baiardi P, Napolitano C, Baldi M, Priori SG. Late gadolinium enhancement by cardiovascular magnetic resonance is complementary to left ventricle ejection fraction in predicting prognosis of patients with stable coronary artery disease. *J Cardiovasc Magn Reson.* 2012 May 19;14:29. (IF 4.8)
8. **Catalano O**, Moro G, Mori A, Perotti M, Gualco A, Frascaroli M, Pesarin C, Napolitano C, Ntusi NAB, Priori SG. Cardiac Magnetic Resonance in Stable Coronary Artery Disease: Added Prognostic Value to Conventional Risk Profiling. *Biomed Res Int.* 2018 Jun 21;2018:2806148. (IF 3.4)
9. **Catalano O**, Bendotti G, Mori A, De Salvo M, Falconi M, Aloï TL, Tibollo V, Bellazzi R, Bardile AF, Montagna S, Pesarin C, Poggi P, Pedretti RFE, Priori SG. Evolving determinants of carotid atherosclerosis vulnerability in asymptomatic patients from the MAGNETIC observational study. *Sci Rep.* 2021 Jan 27;11(1):2327. (IF 5.1)

Elenco completo pubblicazioni (ordine cronologico)

1. Falcone C, Guasti L, Veritti U, Tortorici M, Pellegrini MR, **Catalano O**, Angoli L, Specchia G, Montemartini C. Ischemia silente durante angioplastica coronarica percutanea transluminale; correlazione con i sintomi indotti dal test da sforzo. *Cardiologia* 1990 Dicembre; 35 (suppl. 2): 33.
2. Guasti L, Falcone C, Veritti U, Dulbinska D, Gavazzi A, Angoli L, **Catalano O**, Pellegrini MR, Martinelli L, Viganò M, Montemartini C. Vasospasmo coronarico e dolore anginoso in un paziente con cuore denervato (dopo trapianto cardiaco): case report. *Cardiologia* 1990 Dicembre; 35 (suppl. 2): 112.
3. Falcone C, Guasti L, Veritti U, **Catalano O**, Pellegrini MR, Poggio D, Gavazzi A, Martinelli L, Angoli L, Viganò M, Montemartini C. Test da sforzo ed alterazioni coronariche in pazienti dopo trapianto cardiaco. *Cardiologia* 1990 Dicembre; 35 (suppl. 2): 51
4. Falcone C, Dulbinska D, Guasti L, Veritti U, **Catalano O**, Cividini A, Poggio D, Montemartini C. Efficacia del nuovo sistema trans dermico Minitran® nella terapia dell'angina stabile da sforzo. *Prevenzione cardiovascolare, Rivista mensile di prevenzione e cultura sanitaria collegata al progetto Pavia* 45, 1990.
5. Falcone C, Gavazzi A, Veritti U, Poggio D, Melloni M, Cividini A, **Catalano O**, Guasti L, Auguadro A, Voglini R, Angoli L, Montemartini C. Significato del test da sforzo ergometrico in pazienti con cardiomiopatia dilatativa. *Giornale Italiano di Cardiologia* 1991; 21 (suppl. 1):112.
6. Falcone C, Micieli G, Richichi I, Nappi G, Viotti E, Guasti L, Blandini F, Auguadro C, Cividini A, **Catalano O**, Montemartini C. Reattività del sistema nervoso simpatico in pazienti con ischemia miocardica. *Giornale Italiano di Cardiologia* 1991; 21 (suppl. 1):157 .
7. Auguadro C, Falcone C, Cividini A, **Catalano O**, Melloni M, Demicheli G, Guasti L, Ochan M, Montemartini C. Valutazione funzionale ad un mese da infarto miocardico acuto: confronto tra test da sforzo e test di iperventilazione. *Il Congresso Internazionale di CardioNeurologia (L'Aquila 28-31 Agosto, 1991). Prevenzione cardiovascolare 1991 (volume straordinario); atti del congresso, pag. 79-80.*
8. Cividini A, Falcone C, Micieli G, Auguadro C, **Catalano O**, Melloni M, Viotti E, Nappi G, Richichi I, Montemartini C. *Il Congresso Internazionale di CardioNeurologia (L'Aquila 28-31 Agosto, 1991). Prevenzione cardiovascolare 1991 (volume straordinario); atti del congresso, pag.77.*
9. Ravetta V, Negro C, Moschetto M, **Catalano O**, Botticchio L, Marchesi E. Profil tensionnel quotidien du transplante cardiaque hypertendu. *XII Journées de l'Hypertension Arterielle (Paris, 17-18 decembre 1992); Resumes, pag. 66.*
10. Perani G, Martignoni A, **Catalano O**, Falaschi F, Gallanti E, Maggi E, Marchesi E. Different effects of pravastatin and simvastatin on plasma fibrinogen. *XI International Symposium on Drugs Affecting Lipid Metabolism (Florence, May 13-16, 1992; abstract book: pag. 21.*
11. Martignoni A, Centeleghe P, **Catalano O**, Frattoni A, Botticchio L, Marchesi E, Perani G. Monitoraggio ecodoppler delle lesioni aterosclerotiche in soggetti ipertesi in trattamento. *X Congresso Nazionale della Società Italiana dell'Ipertensione arteriosa (Venezia, 23-24 settembre 1993); atti del congresso, pag 129.*

12. Botticchio L, Perani G, Frattoni A, Falaschi F, **Catalano O**, Bellomo G. Platelet cytosolic CA 2⁺⁺ homeostasis in familial hypercholesterolemia. III International Conference on Preventive Cardiology (Oslo, 27 Jun-1 Jul 1993); abstract book , pag 126.
13. Falcone C, Guasti L, Auguadro C, **Catalano O**, Chioffi M, Angoli L, Montemartini C. Ischemia miocardica da sforzo, silente e asintomatica: confronto tra 257 pazienti ipertesi e 294 normotesi. *Cardiologia* 1993 Dicembre; 38 (suppl. 2):96.
14. Falcone C, Guasti L, **Catalano O**, Auguadro C, Chioffi M, Ochan M, Angoli L, Montemartini C. Diversi test provocativi condizionano i meccanismi di induzione di ischemia, e la prevalenza di ischemia silente in pazienti con cardiopatia ischemica? *Cardiologia* 1993 Dicembre; 38 (suppl. 2):73.
15. Marchesi E, Ravetta V, Moscotto M, Traversa B, **Catalano O**, Bognetti P. Comparison of different long-acting ACE inhibitors (12-month treatment) on BP in the last Hours of the dosing interval. Xth International Symposium on Atherosclerosis (Montreal, 9-14 October 1994). *Atherosclerosis* 1994; 109(1-2):273.
16. Marchesi E, Perani G, Falaschi F, Negro C, **Catalano O**, Ravetta V, Finardi G. Metabolic risk factors in white coat hypertensives. *J Hum Hypertens*. 1994 Jul;8(7):475-9.
17. Perani G, Martignoni A, Salvini M, **Catalano O**, Centeleghe P, Frattoni A, Falaschi F. LDL oxidation in primary Hypercholesterolemia. *Free Radical Lipoprotein Oxidation and Atherosclerosis*. 1995 Richelieu Press, London; pag. 287-304.
18. Perani G, Maggi E, Muggia C, Covini D, Gallanti E, **Catalano O**, Bellomo G. Effetti della supplementazione con acidi grassi ω3 (EPA+DHA) nell'ipertrigliceridemia primitiva. *Rivista Italiana di Biologia e Medicina*. 1995; 15:87-93.
19. Pedretti RFE, Laporta A, **Catalano O**, Tramarin R. La manipolazione del sistema nervoso autonomo: nuove speranze per la profilassi delle tachiaritmie ventricolari maligne nel post-infarto. *Quaderni di Medicina del Lavoro e Medicina Riabilitativa, Fondazione Salvatore Maugeri, IRCCS, Pavia* 1995:129-142.
20. Pedretti RFE, Sarzi Braga S, Laporta A, Colombo E, Maslowsky F, Landoni S, **Catalano O**, Tramarin R. Heart rate variability after myocardial infarction: an useful tool for assessing prognosis in the thrombolytic era. *Pace* 1996 Apr;19:607.
21. Pedretti RFE, **Catalano O**, Sarzi Braga S, Laporta A, Colombo E, Maslowsky F, Landoni S, Tramarin R. *G Ital Cardiol*, 1996; 26 (suppl. 1):P163.
22. Marchesi E, Martignoni A, Salvini M, **Catalano O**, Maggi E, Negro C, Traversa B, Bellomo G, Finardi G. Autoantibodies against oxidised LDL and carotid intima-media thickness in hypertensive patients. *Journal of Hypertension* 1996 Jun; 14 (suppl. 1): 3348.
23. **Catalano O**, Pedretti RFE, Botto GL, Spaziani D, Forgione N, Barbonaglia L, Ferrari G, Gronda M, Repetto S, Romano S, Tramarin R. Equilibrio simpato-vagale cardiaco e pervietà della coronaria di necrosi in pazienti con primo infarto miocardico e disfunzione ventricolare sinistra. *Cardiostimolazione* 1996; 14 (suppl.1):62.
24. **Catalano O**, Pedretti RFE, Sarzi Braga S, Laporta A, Colombo E, Maslowsky F, Landoni S, Tramarin R. La variabilità del ciclo cardiaco dopo infarto miocardico: un utile strumento di stratificazione prognostica in era trombolitica. *Cardiostimolazione* 1996; 14 (suppl.1):77.
25. Pedretti RFE, Sarzi Braga S, Laporta A, Colombo E, Maslowsky F, Landoni S, **Catalano O**, Tramarin R. Heart rate variability after myocardial infarction: a useful tool for predicting life-threatening ventricular arrhythmias in the thrombolytic era. *Eur Heart J*. 1996 August (abstract suppl.); 17:29.
26. Pedretti RFE, **Catalano O**, Ballardini L, Radice E, Laporta A, de Bono DP, Tramarin R. QT dispersion interval is not useful for predicting arrhythmic events in myocardial infarction survivors with left ventricular dysfunction. *Eur Heart J*. 1996 August (abstract suppl.); 17:30.
27. Pedretti RFE, Sarzi Braga S, Lombardi F, **Catalano O**, Vanoli E, Tramarin R. Circadian variation of heart rate variability in patients with and without cardiac death after myocardial infarction. *Eur Heart J*. 1996 August (abstract suppl.); 17:382.
28. Marchesi E, Martignoni A, Salvini M, **Catalano O**, Maggi E, Negro C, Traversa B, Bellomo G. Carotid intima-media thickening and in vivo LDL oxidation in patients with essential hypertension. *J Hum Hypertens*. 1996 Sep;10(9):577-82.

29. Falcone C, Auguadro C, Sconocchia R, **Catalano O**, Ochan M, Angoli L, Montemartini C. Susceptibility to pain during coronary angioplasty: usefulness of pulpal test. *J Am Coll Cardiol*. 1996 Oct;28(4):903-9.
30. Ballardini L, Pedretti RFE, **Catalano O**, Radice E, Brovelli D, Vaghi P, Tramarin R. Gestione del follow-up di pazienti cardiopatici mediante protocolli computerizzati integrati in un sistema informatico ospedaliero. IX Congresso Nazionale di Informatica Medica (Venezia, 3-5 ottobre 1996); Atti del congresso: pag. 403-407.
31. Pedretti RFE, **Catalano O**, Ballardini L, Radice E, de Bono DP, Tramarin R. QT dispersion interval is not useful for predicting arrhythmic events in myocardial infarction survivors with left ventricular dysfunction. *Circulation* 1996 October; 94:2641.
32. Pedretti RFE, Sarzi Braga S, Lombardi F, **Catalano O**, Vanoli E, Silvestri D, Tramarin R. Variazione circadiana della variabilità del ciclo cardiaco in pazienti con e senza morte cardiaca dopo infarto miocardico. *Cardiologia* 1996 dicembre; 41 (suppl. 5):95.
33. Pedretti RFE, **Catalano O**, Ballardini L, Radice E, Laporta A, de Bono DP, Silvestri D, Tramarin R. La dispersione dell'intervallo QT non è predittiva di eventi aritmici in pazienti sopravvissuti ad infarto miocardico con disfunzione ventricolare sinistra. *Cardiologia* 1996 dicembre; 41 (suppl. 5):133.
34. Pedretti RFE, **Catalano O**, Sarzi Braga S, Tramarin R. Noninvasive tests after myocardial infarction in the thrombolytic era: prognostic value and relative cost. *J Am Coll Cardiol* Feb 1997; 29 (suppl.A): 273A-274°.
35. Colombo E, Santoro F, Agricola P, **Catalano O**, Brovelli D, Ballardini L, Tramarin R. Significato prognostico dei leak paravalvolari di grado lieve rilevati precocemente dopo intervento di chirurgia valvolare mediante ecocardiografia trans-esofagea. *G Ital Cardiol* 1997; 27 (suppl.1):18.
36. Pedretti RFE, **Catalano O**, Sarzi Braga S, Paolucci M, Tramarin R. Test non invasivi per la stratificazione prognostica dopo infarto miocardico in era trombolitica: potere prognostico e costo relativo. *G Ital Cardiol* 1997; 27 (suppl.1):38.
37. Ballardini L, Pedretti RFE, Brovelli D, **Catalano O**, Radice E, Vaghi P, Tramarin R. Gestione del follow-up di pazienti cardiopatici mediante protocolli computerizzati integrati in un sistema informatico ospedaliero. *G Ital Cardiol* 1997; 27 (suppl.1):83.
38. Pedretti RFE, **Catalano O**, Ballardini L, Radice E, de Bono DP, Tramarin R. Potere prognostico della frequenza cardiaca desunta da un ECG standard in pazienti sopravvissuti ad un infarto miocardico con disfunzione ventricolare sinistra. Confronto con potenziali tardivi, variabilità del ciclo cardiaco e monitoraggio Holter. *G Ital Cardiol* 1997; 27 (suppl.1):88.
39. Falcone C, Auguadro C, **Catalano O**, Pistorio A, Specchia G. Role of mental status in the perception of pain during different stressor tests. *Eur Heart J*. 1997 August (abstract suppl.); 18:46.
40. Pedretti RFE, **Catalano O**, Sarzi Braga S, Paolucci M, Tramarin R. Non-invasive tests after myocardial infarction in the thrombolytic era: prognostic value and relative cost. *Eur Heart J*. 1997 August (abstract suppl.); 18:65.
41. Martignoni A, Tinelli C, Centeleghe P, **Catalano O**, Frattoni A, Falaschi F, Resasco T, Salvini M. Repeatability study of ultrasonographic intima-media thickness measurement. *International angiology* 1997 Sep; 16 (suppl.1):139.
42. Falcone C, Auguadro C, Pistorio A, **Catalano O**, Angoli L, Specchia G. Mental status and pain perception during stressor tests in patients with coronary artery disease. *Eur J Pain*. 1997;1(3):173-83
43. Pedretti RF, **Catalano O**, Ballardini L, de Bono DP, Radice E, Tramarin R. Prognosis in myocardial infarction survivors with left ventricular dysfunction is predicted by electrocardiographic RR interval but not QT dispersion. *Int J Cardiol*. 1999 Jan;68(1):83-93.
44. Opasich C, Russo A, **Catalano O**, Criffo A, De Feo S, Addis A, Tavazzi L. Your cardiac patient wants to become a mother. Risk considerations and advice Part I--your cardiac patient asks advice on a possible pregnancy. *Ital Heart J*. 2000 Sep;1(9):605-12. Review.
45. F Bernardi, A Gabutti, C Porta, L Spicuzza, **O Catalano**, S Sarzi-Braga, G Cattadori, R Pedretti, R Tramarin. Slow breathing rate reduces chemoreflex hyperactivity in chronic heart failure. *Eur heart J* 2000; 21, 605-60
46. Corsi C, Lamberti C, **Catalano O**, MacEneaney P, Lang RM, Mor-Avi V, ECaiani EG. Semi-Automated Quantification of LV Volumes and Mass from Cardiac Magnetic Resonance Images by Level Set

- Models. Computers in Cardiology 2004, (Chicago (IL), USA, September 19-22, 2004), edited by Alan Murray, IEEE Press, Vol. 31:149-152.
47. **Catalano O**, Antonaci S, Moro G, Cannizzaro G, Frascaroli M, Baldi M, Tramarin R. Coronary artery disease diagnosis by magnetic resonance imaging: comparison of semi-quantitative assessment of myocardial perfusion after dipyridamole stress with single photon emission tomography. *Eur heart J* 2004; 25, 42-42
 48. **Catalano O**, S, Moro G, Cannizzaro G, Mingrone R, Opasich C, Frascaroli M, Rognone F, Baldi M, Tramarin R. Contrast-enhanced magnetic resonance imaging assessment of scar size in patients with chronic myocardial infarction. *Ital Heart J*. 2005 Feb;6(2):133-7.
 49. Corsi C, Lamberti C, **Catalano O**, MacEneaney P, Bardo D, Lang RM, Caiani EG, Mor-Avi V. Improved quantification of left ventricular volumes and mass based on endocardial and epicardial surface detection from cardiac MR images using level set models. *J Cardiovasc Magn Reson*. 2005;7(3):595-602.
 50. **Catalano O**, Antonaci S, Moro G, Cannizzaro G, Mingrone R, Opasich C, Frascaroli M, Rognone F, Baldi M, Tramarin R. Contrast-enhanced magnetic resonance imaging assessment of scar size in patients with chronic myocardial infarction. *Ital Heart J* 2005; 6(2):133-137
 51. **Catalano O**, Moro G, Cannizzaro G, Mingrone R, Opasich C, Perotti M, Rognone F, Frascaroli M, Baldi M, Tramarin R. Scar detection by contrast-enhanced magnetic resonance imaging in chronic coronary artery disease: a comparison with nuclear imaging and echocardiography. *J Cardiovasc Magn Reson*. 2005;7(4):639-47.
 52. C.Corsi, E.G. Caiani, O. Catalano, S. Intonaci, G. Moro, C. Lamberti, F. Cobelli. Semi-automated quantification of right ventricular volumes on cardiac magnetic resonance imaging: comparison with conventional manual tracing. *EuroCMR 2005* (Zurich, Switzerland, May 26-28, 2005); Abstract book: P96 (pag. 34)
 53. **Catalano O**, G. Moro, M. Mussida, S. Montagna, G. Calsamiglia, M. Perotti, F. Corbelli. Repeatability of right ventricle volume and function assessment by magnetic resonance. *EuroCMR 2005* (Zurich, Switzerland, May 26-28, 2005); Abstract book: P98 (pag. 35).
 54. **Catalano O**, S. , G. Moro, M. Mussida, M. Frascaroli, G. Calsamiglia, M. Perotti, F. Cobelli. Can contrast enhanced magnetic resonance detect myocardial interstitial fibrosis in patients with systemic arterial hypertension?. *EuroCMR 2005* (Zurich, Switzerland, May 26-28, 2005); Abstract book: P83 (pag. 26)
 55. **Catalano O**, C. Corsi, C. Lamberti, S. , G. Moro, P. MacEneaney, R.M. Lang, V. Mor-Avi, E.G. Caiani, F. Cobelli. Quantificazione rapida dei volumi e della massa del ventricolo sinistro con risonanza magnetica cardiaca. *Ital Heart J*. 2005 Jun; 6(Suppl. 2): 90S
 56. C. Corsi, E.G. Caiani, **Catalano O**, S. , F. Veronesi, A. Sarti, C. Lamberti. Improved quantification of right ventricular volumes from cardiac magnetic resonance data. *Computers in Cardiology 2005* (Lyon, France, September 25-28, 2005), edited by Alan Murray, IEEE Press.
 57. **Catalano O**, M. Mussida, S. , G. Moro, M. Frascaroli, G. Calsamiglia, M. Perotti, F. Cobelli. La risonanza magnetica con mezzo di contrasto può identificare la fibrosi interstiziale in pazienti con ipertensione arteriosa sistemica? Il Congresso Nazionale RM Cardiovascolare ed Imaging Integrato (Pisa, 23-26 Ottobre 2005); Abstract book
 58. G. Moro, M. Mussida, **Catalano O**, S. , M. Frascaroli, G. Calsamiglia, M. Perotti, F. Cobelli. Riproducibilità dei volumi e della frazione di eiezione del ventricolo destro valutati con risonanza magnetica. Il Congresso Nazionale RM Cardiovascolare ed Imaging Integrato (Pisa, 23-26 Ottobre 2005); Abstract book
 59. **Catalano O**, S. Antonaci, G. Moro, G. Cannizzaro, C. Opasich, M. Perotti, M. Frascaroli, M. Baldi, F. Cobelli. Coronary artery disease diagnosis by magnetic resonance imaging. comparison with single photon emission tomography of a semi-quantitative assessment of myocardial perfusion after dipyridamole stress. *The Journal of Coronary Artery Disease* 2005: 6 (1); Abstracts book of the 6th International Congress on Coronary Artery Disease (Istanbul October 29 – November 1, 2005): 342 (pag. 106); edited by Limed Communication, Inc.
 60. **Catalano O** , Moro G, Antonaci S, Mussida M, Frascaroli M, Calsamiglia G, Perotti M, Cobelli F. Intra and interobserver reproducibility of right ventricles volumes and function by cardiac magnetic resonance. *SCMR 2006* (Miami, January 19-22, 2006). *J Cardiovasc Magn Reson*. 2006;8(1):261.

61. **Catalano O**, Antonaci S, Mussida M, Cobelli F, Ronchetti E, Bloise R, Napolitano C, Priori S. Systematic analysis of cardiac morphology and function in patients with Brugada syndrome: magnetic resonance imaging findings. *Eur heart J* 2006; 27, 422-422
62. **Catalano O**, Antonaci S, Moro G, Baldi M, Cobelli F, Opasich C. Contrast-enhanced cardiac magnetic resonance in a patient with chemotoxic cardiomyopathy. *J Cardiovasc Med (Hagerstown)*. 2007 Mar;8(3):214-5.
63. **Catalano O**, Corsi C, Antonaci S, Moro G, Mussida M, Frascaroli M, Baldi M, Caiani E, Lamberti C, Cobelli F. Improved reproducibility of right ventricular volumes and function estimation from cardiac magnetic resonance images using level-set models. *Magn Reson Med*. 2007 Mar;57(3):600-5.
64. **Catalano O**, Antonaci S, Opasich C, Moro G, Mussida M, Perotti M, Calsamiglia G, Frascaroli M, Baldi M, Cobelli F. Intra-observer and interobserver reproducibility of right ventricle volumes, function and mass by cardiac magnetic resonance. *J Cardiovasc Med (Hagerstown)*. 2007 Oct;8(10):807-14.
65. **Catalano O**, Antonaci S, Moro G, Raimondi Cominesi O, Cosentino R, Tronconi M, Frascaroli M, Baldi M, Cobelli F. Synergic role of late gadolinium enhancement and conventional risk factors for prognostic stratification of patients with CAD. *EuroCMR 2008 (Lisbon, Portugal, May 22-24, 2008)*; Abstract CD: oral abstract.
66. **Catalano O**, Antonaci S, Moro G, Mussida M, Frascaroli M, Baldi M, Cobelli F, Baiardi P, Nastoli J, Bloise R, Monteforte N, Napolitano C, Priori SG. Magnetic resonance investigations in Brugada syndrome reveal unexpectedly high rate of structural abnormalities. *Eur Heart J*. 2009 Sep;30(18):2241-8.
67. **Catalano O**, Perotti MR, Colombo E, De Giorgi M, Cattaneo M, Cobelli F, Priori SG. Independent prognostic power of right atrium dilation in patients with chronic coronary artery disease and sinus rhythm. *European Journal of Echocardiography* 2010 Dec; 11 (suppl. 2): ii91
68. **Catalano O**, Moro G, Frascaroli M, Ceresa M, Perotti MR, Priori SG, Baldi M. Prognostic value of first pass stress perfusion cardiac magnetic resonance in stable coronary artery disease. *J Cardiovasc Magn Reson* 2011;13 (suppl 1):178
69. Zambelli A, Della Porta MG, Eleuteri E, De Giulii L, **Catalano O**, Tondini C, Riccardi A. Predicting and preventing cardiotoxicity in the era of breast cancer targeted therapies. Novel molecular tools for clinical issues. *Breast*. 2011 Apr;20(2):176-83.
70. **Catalano O**, Moro G, Perotti M, Frascaroli M, Ceresa M, Antonaci S, Baiardi P, Napolitano C, Baldi M, Priori SG. Late gadolinium enhancement by cardiovascular magnetic resonance is complementary to left ventricle ejection fraction in predicting prognosis of patients with stable coronary artery disease. *J Cardiovasc Magn Reson*. 2012 May 19;14:29.
71. Mazzanti A, Ng K, Faragli A, Maragna R, Chiodaroli E, Orphanou N, Monteforte N, Memmi M, Gambelli P, Novelli V, Bloise R, **Catalano O**, Moro G, Tibollo V, Morini M, Bellazzi R, Napolitano C, Bagnardi V, Priori SG. Arrhythmogenic Right Ventricular Cardiomyopathy: Clinical Course and Predictors of Arrhythmic Risk. *J Am Coll Cardiol*. 2016 Dec 13;68(23):2540-2550.
72. Lonati D, **Catalano O**, Moro G, Petrolini VM, Chiara F, Locatelli CA. Cardiac magnetic resonance findings in myocarditis due to scorpion envenomation. *D Lonati, CLINICAL TOXICOLOGY* 2016; 54 (4), 512-513
73. Lonati D, Locatelli CA, Sabri S, Moro G, **Catalano O**. Cardiac magnetic resonance study of scorpion toxic myocarditis. *QJM: An International Journal of Medicine* 2017;110 (2), 113-114
74. **Catalano O**, Moro G, Mori A, Perotti M, Gualco A, Frascaroli M, Pesarin C, Napolitano C, Ntusi NAB, Priori SG. Cardiac Magnetic Resonance in Stable Coronary Artery Disease: Added Prognostic Value to Conventional Risk Profiling. *Biomed Res Int*. 2018 Jun 21;2018:2806148.
75. O Catalano, C Cerabolini, E Eshja, G Bendotti, M De Salvo, TL Aloï, A Ferrari Bardile, M Frascaroli, D Zanaboli, V Tibollo, R Bellazzi, P Poggi, RFE Pedretti Vulnerability of carotid atherosclerosis: relationship with plaque location, plaque eccentricity and vessel remodeling patterns. Insight from the the MAGNETIC observational study. *Eur Heart J*. 2019; 40: 1834-1834
76. **Catalano O**, Bendotti G, Mori A, De Salvo M, Falconi M, Aloï TL, Tibollo V, Bellazzi R, Bardile AF, Montagna S, Pesarin C, Poggi P, Pedretti RFE, Priori SG. Evolving determinants of carotid atherosclerosis vulnerability in asymptomatic patients from the MAGNETIC observational study. *Sci Rep*. 2021 Jan 27;11(1):2327.

77. Mongelli A, Barbi V, Gottardi Zamperla M, Atlante S, Forleo L, Nesta M, Massetti M, Pontecorvi A, Nanni S, Farsetti A, Catalano O, Bussotti M, Dalla Vecchia LA, Bachetti T, Martelli F, La Rovere MT, Gaetano C. Evidence for Biological Age Acceleration and Telomere Shortening in COVID-19 Survivors. *Int J Mol Sci.* 2021 Jun 7;22(11):6151.

Allegato 2

Partecipazioni a congressi/eventi del Dr. Oronzo CATALANO

In qualità di Relatore

- European Society of Cardiology Congress 2019; dal 31.08.2019 al 04.09.2019; Parigi, Francia
- Le Metodiche Di Radiodiagnostica, Radioterapia E Medicina Nucleare: Nuovi Lea, Appropriatazza E Radioprotezione; dall'08/05/2017 al 20/11/2017; Pavia (PV)

In qualità di Discente:

- ANMCO – Associazione medici cardiologi ospedalieri; 51° congresso nazionale; 27-29/08/2020; Centro Congressi; Rimini (RN)
- Gestione Integrata Del Paziente Con Malattia Aterosclerotica Sintomatica Focus Group. Dall'Acuto Al Cronico: Gestione Integrata Del Paziente Con Malattia Aterosclerotica Sintomatica; 27/11/2019; , ICS Maugeri IRCCS; Pavia (PV)
- Aggiornamenti In Radioprotezione, 13/05/2019, ICS Maugeri IRCCS; Pavia (PV)
- The Future Is Now 2.0 Dagli Studi Clinici All'esperienza Della Real Life; 15-16/11/2018; Hotel Cavalieri; Bra (CN)
- Magnetic Resonance In Cardiology - Sixth Edition; 18-20/10/2018; Gardone Riviera (BS)
- Eureka: La Soluzione Per Il Paziente Ipercolesterolemico Ad Alto Rischio Cardiovascolare; 20.09.2018; Hotel Moderno; Pavia (PV)
- CardioTC Nel 2017: Non Più Solo Anatomia Coronarica, 09/11/2017, Centro Cardiologico Monzino, IRCCS, Milano
- Help - Heart, Lung And Purines; 15-16/09/2017 ; Hotel Bristol Palace; Genova
- Share Project: Il Paziente Con Insufficienza Cardiaca Cronica Tra Tradizione E Nuove Opportunità Terapeutiche; 06/04/2017; ICS Maugeri IRCCS, Pavia (PV)
- Doppio Centro: Aggiornamento In Tema Di Cardio-Infettivologia E Gestione Delle Ferite Cardiochirurgiche; 15/10/2016; ICS Maugeri IRCCS, Pavia (PV)
- Together – Experiential Training On Hypertension And Hypercholesterolaemia; 29/04/2016; Palazzo della Salute; Padova (PD)
- Cen Anmco "Cardiomab Educational"; 04.02.2016; Marriott Hotel; Milano (MI)
- Cardioprevent@Riab.It; 23-24/10/2015; Centro Congressi Torre del Parco; Lecce (LE)

- Ance Cardiologia Italiana Del Territori; 03/10/2015; Centro Congressi Cascina Scova; Pavia (PV)
- Cardiopatia Ischemica: La Continuita' Terapeutica Tra Fase Acuta E Cronico; 16/05/2015; IRCCS Fondazione San Matteo; Pavia (PV)
- Xformance - Percorso Di Training Formativo E Analisi Dei Casi Clinici Sui Nuovi Anticoagulanti Orali; 26/09/2014; Hotel Parchi del Lago; Lazise (VR)
- Le Nuove Frontiere Della Terapia Anticoagulante: Gli Inibitori Delle Trombine E Del Fattore X Ativato (Doac); 12.09.2013; Hotel Michelangelo; Milano (MI)
- Top 10 Cardio Le 10 Slide Piu' Significative In Ambito Cardiologico; 20-22/09/2013; Centro Congressi Torino Incontra; Torino (TO)
- Workshop Avanzato Di Risonanza Magnetica Cardiaca Dagli Avanzamenti Tecnologici Ai Progressi Nelle Conoscenze Cliniche; 24.05.2013; Ospedale San Raffaele; Milano (MI)
- Restartt 2013 Ripartire Dalle Evidenze In Tema Di Sindromi Coronariche Acute E Trattamento Dell'angina Residua; 16.02.2013; Hotel Michelangelo; Milano (MI)
- Progetto Interaction 2 - Clinical Collaboration In COPD; 14-15/06/2012; Hotel Baglioni; Firenze (FI)
- Top 10 Cardio - Le 10 Slide Più Significative In Ambito Cardiologico; 11-13/05/2012; Hotel Baia Verde; Aci Castello (CT)
- Formazione Sul Campo In Ambito Di Cardiologia Riabilitativa; dal 13/05/2011 al 30/12/2011; IRCCS Fondazione Maugeri; Pavia (PV)
- 3° Ciacc (3° Congresso Interassociativo Di Cardiologia Clinica) ... Tradurre Nella Pratica Clinica Le Criticità Delle Linee Guida Cardiologiche; 03/12/2011; Hotel Michelangelo; Milano (MI)
- Aggiornamenti In Ecocardiografia; 05-06/05/2011; Auditorium Petruzzi; Pescara (PE)