

Curriculum Vitae

Nome : Passantino Andrea

Luogo e data di nascita: Taranto, 23/12/63

Nazionalità: Italiana

Indirizzo professionale: Divisione di Cardiologia ICS Maugeri IRCCS, Via per Mercadante km 2 70020 Cassano delle Murge (Bari)

Tel: 080-7814111 **Fax :** 080-7814380
email: andrea.passantino@icsmugeri.it

Indirizzo personale: viale Einaudi 111/o Bari 70125; tel 0805484226 cell 3382534733

Posizione attuale.

Aiuto coordinatore presso la Divisione di Cardiologia degli ICS Maugeri spa
I.R.C.C.S. Istituto di Cassano Murge (BARI)

Titoli accademici

Laurea in Medicina e Chirurgia
Specializzazione in Cardiologia
Diploma di perfezionamento in metodologia epidemiologica

Prima lingua: italiano

Altre lingue : inglese

Capacità di lettura: ottima

Capacità di comprensione: buona

Capacità di espressione orale: buona

Formazione professionale

1982: Maturità scientifica con votazione 56/100.
1987-1989: Studente interno presso l'Istituto di Cardiologia, Università di Bari.
1989: Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Bari, con votazione 110/110.
1989: Abilitazione all'esercizio della professione presso l'Università degli Studi di Bari di Medico-Chirurgo nella I sessione 1989 con votazione 104/110.
1989-1993: Specializzazione in Cardiologia presso l'Università degli Studi di Bari, con votazione finale 50/50.
1990-91: Servizio di leva assolto in qualità di Ufficiale Medico della Marina Militare Italiana. Durante il servizio di leva superato l'83° corso "L" A.U.C. Dal 15.07.90 al 30.11.90 ha prestato servizio presso l'Ospedale Principale Marittimo di Taranto in qualità di Ufficiale Medico di Complemento in turni di guardia medica al Pronto Soccorso. Dal 27.07/90 al 17.07.91 ha

- prestato servizio presso Maricoleva Taranto, con l'incarico di Ufficiale Medico di complemento.
- 1993-1995: Assistente medico presso la Divisione di Cardiologia Centro Cuore, Casa di Cura Villa Bianca, Bari. Durante tale periodo ha svolto attività assistenziale in Unità di Terapia Intensiva Coronarica.
- giugno 1994 Partecipazione al corso "Clinical Rilevance of Heart Rate Variability" presso il St. George Hospital di Londra
- gennaio 1995: Soggiorno presso "Department of Cardiological Sciences", St George Hospital Medical School, London (GB) diretto dal prof AJ Camm.
- 1995-98: Medico contrattista per la ricerca presso Fondazione Salvatore Maugeri, Clinica del Lavoro e della Riabilitazione, IRCCS, Istituto di Riabilitazione di Cassano Murge. Divisione di Cardiologia.
- gennaio 1996: Soggiorno presso "Insitute for Cardiovascular Research", University of Leeds (GB) diretto dal prof. R. Hainsworth
- aprile 96 Partecipazione al corso pratico "Principi di Metodologia statistica per la sperimentazione clinica", diretto dal Prof. E. Marubini, Direttore dell'Istituto di Statistica Medica dell'Università degli Studi di Milano
- 10-12 ottobre 96 Partecipazione all'"Education and Training programme " della Società Europea di Cardiologia intitolato "The worsening heart failure patient: diagnostic and therapeutic aspect" presso The European Heart House; Nizza(France)
- 6-9 maggio 1997 Partecipazione al corso "Clinical trial in cardiologia: problematiche statistiche, metodologiche e cliniche" Hotel Chia Laguna, Cagliari
- 29-31 maggio 1997 Partecipazione al Corso di Aggiornamento in "Terapia Cardiovascolare" dell'Istituto di Cardiologia dell' Università degli Studi di Bari"
- 15-18 dicembre 1997 Partecipazione al workshop "Advances in diagnosis and treatment of cardiovascular disease in the era of managed care", presso la Northwestern University Medical School , Division of Cardiology, Chicago, Illinois.
- 16 luglio 1998 Conferimento dell'incarico di Dirigente medico di I livello presso la Divisione di Cardiologia della Fondazione "S.Maugeri " di Cassano Murge".
- Giugno 2000 Partecipazione al corso "Evidence Based Preventive Medicine"dell'International center for research and studies in biomedicine, Luxemburg
- Gennaio-maggio 2000 Partecipazione al corso di perfezionamento in Metodologia Epidemiologica dell'Università degli Studi di Bari
- Aprile 2002 Partecipazione al corso "The interactive Learning corse in Cardiology", at the University of Virginia School of Medicine, Charlottesville, VA, USA
- Luglio 2007 Incarico di Aiuto Coordinatore presso l'UO Cardiologia 2 della Fondazione S. Maugeri di Cassano delle Murge dove è attualmente responsabile del laboratorio di ergometria ed ergospirometria , dell'ambulatorio per lo scompenso cardiaco.

Attività didattica

1997-1999 docente del corso di perfezionamento in elettrocardiografia dell'Università degli Studi di Bari
 Dal 2005 al 2007 docente di "Fisiologia dell'apparato Cardiovascolare " (modulo C di fisiologia I, 12 ore I anno di corso, I semestre) del Corso di Laurea in Fisioterapia, sede decentrata dell'Università di Bari, Fondazione S.Maugeri, Cassano Murge

Dal 2006 al 2007 docente di "Fisiologia dell'apparato Cardiovascolare " (modulo C di fisiologia I, 12 ore I anno di corso, I semestre) del Corso di Laurea in scienze infermieristiche, sede decentrata dell'Università di Bari, Fondazione S.Maugeri, Cassano Murge

Principali interessi clinici

Riabilitazione cardiologia.

Scopimento cardiaco cronico.

Scopimento cardiaco avanzato.

Prevenzione secondaria della cardiopatia ischemica.

Diagnostica cardiologica non invasiva: ergometria, ergospirometria, elettrocardiografia dinamica, ecocardiografia.

Ha sviluppato peculiare competenza nella gestione del paziente con scopimento cardiaco nelle varie fasi della malattia, avendo esperienza nel trattamento e nel follow-up del paziente con scopimento cardiaco cronico sia in regime ambulatoriale, (nel dicembre 05 ha attivato un ambulatorio dedicato per la gestione ed il follow up del paziente con scopimento cardiaco cronico, di cui è ad oggi responsabile), che in regime di riabilitazione, e nel trattamento del paziente con scopimento cardiaco acuto in regime di ricovero.

Ha inoltre maturato particolare competenza nel trattamento del paziente con scopimento cardiaco refrattario mediante utilizzo della terapia intensiva con inotropi, vasodilatatori e mediante utilizzazione delle tecniche di ultrafiltrazione

In seguito alla lunga esperienza maturata trattando pazienti critici ha sviluppato competenze nella gestione delle urgenze cardiologiche mediante trattamenti farmacologici intensivi e tecniche di ventilazione non -invasiva.

Partecipa al programma trapianti della regione Puglia, nella fase di selezione dei candidati da inserire in lista di attesa e nella fase di riabilitazione successiva al trapianto cardiaco.

Ha inoltre competenza nell'implementazione di programmi riabilitativi e di prevenzione secondaria nei pazienti con cardiopatia ischemica e nei pazienti sottoposti a chirurgia cardiaca

Principali interessi scientifici e di ricerca.

La stratificazione prognostica dei pazienti con scopimento cardiaco

La sindrome cardiorenale

La capacità funzionale del paziente con scopimento cardiaco cronico

Riabilitazione cardiologica.

Ergospirometria.

Studio del sistema nervoso autonomo.

Prevenzione secondaria nella cardiopatia ischemica.

Controlled Clinical trial. Statistica medica e disegno sperimentale.

Anagrafica scientifica:

ORCID ID: orcid.org/0000-0002-7045-576X

Scopus ID: Scopus Author ID: 6701924659

Partecipazione a clinical trial multicentrici

Ha partecipato in qualità di investigatore e/o co-investigatore ai seguenti clinical trial:

- Circadian anti-ischemia program in Europe II - CAPE II study
- Cardiac Insufficiency Bisoprolol Study II - CIBIS II
- A Coronary Disease Trial investigating Outcome With Nifedipina Gits - ACTION STUDY
- A 4-year, Double-blind, Randomized, Placebo- controlled Study of Atorvastatin as Prevention of CHD End points in patients with Type II Non-insulin-dependent Diabetes Mellitus - ASPEN STUDY

- Tollerabilità a lungo termine della trimetazidina in 200 pazienti affetti da angina da sforzo stabile trattati in uno studio aperto per un anno al dosaggio di 60/mig/die
- Carvedilol VS Metoprol European trial - COMET
- Global secondary prevention strategies to limit event recurrence after myocardial infarction - GOSPEL STUDY
- Studio Italiano Fibrillazione Atriale II: prevenzione degli eventi tromboembolici in pazienti con Fibrillazione atriale non valvolare - SIFA II
- Prevention of Events with Angiotensin Converting Enzyme inhibition -PEACE.
- Gruppo Italiano per lo Studio della Sopravvivenza nell'Insufficienza Cardiaca - G.I.S.S.I. - H.F.
- TRAP TIMI 50
- STUDIO SHIFT
- Studio SECURE

Partecipazione a congressi

Ha partecipato in qualità di uditoro a numerosi congressi nazionali ed internazionali, ed in qualità di relatore a numerosi congressi e corsi di aggiornamento nazionali

Competenze digitale

Esperienza nell'uso dei programmi : Word (Microsoft), Excel (Microsoft), SPSS (advanced statistics 6.1), Statistica, ACCESS (Microsoft)

Pubblicazioni

H-index (01.01.2018) : 14

Capitoli di libro

Autore/coautore dei capitoli:

- Effetti dell'attività fisica su fragilità, depressione, funzioni cognitive prognosi
- Il rischio correlato all'esercizio
- Valutazione della resistenza
- Fisiocinesi respiratoria

Del volume "Manuale delle metodiche e delle procedure di riabilitazione Fisica in Cardiologia " edito dal centro Studi Fondazione Maugeri, Pavia 2007

Articoli pubblicati per esteso su riviste scientifiche

1. Mercurio V, Palazzuoli A, Correale M, Lombardi C, Passantino A, Ravera A, Ruocco G, Sciatti E, Triggiani M, Lagioia R, Scrutinio D, Tocchetti CG, Nodari S. Right heart dysfunction: from pathophysiologic insights to therapeutic options: a translational overview. J Cardiovasc Med (Hagerstown). 2018 Jul 25.
2. Scrutinio D, Guida P, Passantino A, Ammirati E, Oliva F, Lagioia R, Frigerio M. Application of competing risks analysis improved prognostic assessment of patients with decompensated chronic heart failure and reduced left ventricular ejection fraction. J Clin Epidemiol. 2018 Jul 12. pii: S0895-4356(18)30188-4. doi: 10.1016/j.jclinepi.2018.07.006. [Epub ahead of print]
3. Bossone E, Arcopinto M, Iacoviello M, Triggiani V, Cacciatore F, Maiello C, Limongelli G, Masarone D, Perticone F, Sciacqua A, Perrone-Filardi P, Mancini A, Volterrani M, Vriz O, Castello R, Passantino A, Campo M, Modesti PA, De Giorgi A, Monte I, Puzzo A, Ballotta A, Caliendo L, D'Assante R, Marra AM, Salzano A, Suzuki T, Cittadini A; TOSCA Investigators. Multiple hormonal and metabolic deficiency syndrome in chronic heart failure: rationale, design,

and demographic characteristics of the T.O.S.C.A. Registry. *Intern Emerg Med.* 2018 Aug;13(5):661-671. doi: 10.1007/s11739-018-1844-8. Epub 2018 Apr 4.

4. Scrutinio D, Guida P, Passantino A, Lagioia R, Raimondo R, Venezia M, Ammirati E, Oliva F, Stucchi M, Frigerio M. Female gender and mortality risk in decompensated heart failure. *Eur J Intern Med.* 2018 May;51:34-40. doi: 10.1016/j.ejim.2018.01.011. Epub 2018 Jan 6.
5. Passantino A, Guida P, Parisi G, Iacoviello M, Scrutinio D. Critical Appraisal of Multivariable Prognostic Scores in Heart Failure: Development, Validation and Clinical Utility. *Adv Exp Med Biol.* 2018;1067:387-403. doi: 10.1007/5584_2017_135.
6. Agostoni P, Paolillo S, Mapelli M, Gentile P, Salvioni E, Veglia F, Bonomi A, Corrà U, Lagioia R, Limongelli G, Sinagra G, Cattadori G, Scardovi AB, Metra M, Carubelli V, Scrutinio D, Raimondo R, Emdin M, Piepoli M, Magri D, Parati G, Caravita S, Re F, Cicoira M, Minà C, Correale M, Frigerio M, Bussotti M, Oliva F, Battaia E, Belardinelli R, Mezzani A, Pastormerlo L, Guazzi M, Badagliacca R, Di Lenarda A, Passino C, Sciomer S, Zambon E, Pacileo G, Ricci R, Apostolo A, Palermo P, Contini M, Clemenza F, Marchese G, Gargiulo P, Binno S, Lombardi C, Passantino A, Filardi PP. Multiparametric prognostic scores in chronic heart failure with reduced ejection fraction: a long-term comparison. *Eur J Heart Fail.* 2018 Apr;20(4):700-710. doi: 10.1002/ejhf.989. Epub 2017 Sep 26.
7. Guida P, Iacoviello M, Passantino A, Scrutinio D. Early mortality following percutaneous coronary intervention and cardiac surgery: Correlations within providers and operators. *Int J Cardiol.* 2017 Aug 1;240:97-102. doi: 10.1016/j.ijcard.2017.04.106. Epub 2017 May 1.
8. Scrutinio D, Conserva F, Passantino A, Iacoviello M, Lagioia R, Gesualdo L. Circulating microRNA-150-5p as a novel biomarker for advanced heart failure: A genome-wide prospective study. *J Heart Lung Transplant.* 2017 Jun;36(6):616-624. doi: 10.1016/j.healun.2017.02.008. Epub 2017 Feb 11.
9. Paolillo S, Mapelli M, Bonomi A, Corrà U, Piepoli M, Veglia F, Salvioni E, Gentile P, Lagioia R, Metra M, Limongelli G, Sinagra G, Cattadori G, Scardovi AB, Carubelli V, Scrutinio D, Badagliacca R, Raimondo R, Emdin M, Magri D, Correale M, Parati G, Caravita S, Spadafora E, Re F, Cicoira M, Frigerio M, Bussotti M, Minà C, Oliva F, Battaia E, Belardinelli R, Mezzani A, Pastormerlo L, Di Lenarda A, Passino C, Sciomer S, Iorio A, Zambon E, Guazzi M, Pacileo G, Ricci R, Contini M, Apostolo A, Palermo P, Clemenza F, Marchese G, Binno S, Lombardi C, Passantino A, Perrone Filardi P, Agostoni P. Prognostic role of β -blocker selectivity and dosage regimens in heart failure patients. Insights from the MECKI score database. *Eur J Heart Fail.* 2017 Jul;19(7):904-914. doi: 10.1002/ejhf.775. Epub 2017 Feb 24.
10. Scrutinio D, Passantino A, Guida P, Ammirati E, Oliva F, Sarzi Braga S, La Rovere MT, Lagioia R, Frigerio M, Di Somma S. Relationship among body mass index, NT-proBNP, and mortality in decompensated chronic heart failure. *Heart Lung.* 2017 May - Jun;46(3):172-177. doi: 10.1016/j.hrtlng.2017.01.005. Epub 2017 Feb 8.
11. Passantino A, Guida P, Lagioia R, Ammirati E, Oliva F, Frigerio M, Scrutinio D. Predictors of Long-Term Mortality in Older Patients Hospitalized for Acutely Decompensated Heart Failure: Clinical Relevance of Natriuretic Peptides. *J Am Geriatr Soc.* 2017 Apr;65(4):822-826. doi: 10.1111/jgs.14561. Epub 2016 Nov 27.
12. Guida P, Iacoviello M, Passantino A, Scrutinio D. Intra-hospital correlations among 30-day mortality rates in 18 different clinical and surgical settings. *Int J Qual Health Care.* 2016 Dec 1;28(6):793-801. doi: 10.1093/intqhc/mzw112.
13. Scrutinio D, Passantino A, Guida P, Ammirati E, Oliva F, Braga SS, La Rovere MT, Lagioia R, Frigerio M. Prognostic impact of comorbidities in hospitalized patients with acute exacerbation of chronic heart failure. *Eur J Intern Med.* 2016 Oct;34:63-67. doi: 10.1016/j.ejim.2016.05.020. Epub 2016 Jun 1.
14. Scrutinio D, Passantino A, Guida P, Ammirati E, Oliva F, Lagioia R, Sarzi Braga S, Agostoni P, Frigerio M. Incremental utility of prognostic variables at discharge for risk prediction in

- hospitalized patients with acutely decompensated chronic heart failure. *Heart Lung*. 2016 May-Jun;45(3):212-9. doi: 10.1016/j.hrtlng.2016.03.004. Epub 2016 Apr 8.
15. Scrutinio D, Catanzaro R, Santoro D, Ammirati E, Passantino A, Oliva F, La Rovere MT, De Salvo M, Guzzetti D, Vaninetti R, Venezia M, Frigerio M. Tricuspid Annular Plane Systolic Excursion in Acute Decompensated Heart Failure: Relevance for Risk Stratification. *Can J Cardiol*. 2016 Aug;32(8):963-9. doi: 10.1016/j.cjca.2015.09.019. Epub 2015 Oct 9.
 16. Monitillo F, Leone M, Rizzo C, Passantino A, Iacoviello M. Ventricular repolarization measures for arrhythmic risk stratification. *World J Cardiol*. 2016 Jan 26;8(1):57-73. doi: 10.4330/wjc.v8.i1.57. Review.
 17. Passantino A, Monitillo F, Iacoviello M, Scrutinio D. Predicting mortality in patients with acute heart failure: Role of risk scores. *World J Cardiol*. 2015 Dec 26;7(12):902-11. doi: 10.4330/wjc.v7.i12.902. Review
 18. Scrutinio D, Ammirati E, Passantino A, Guida P, D'Angelo L, Oliva F, Ciccone MM, Iacoviello M, Dentamaro I, Santoro D, Lagioia R, Sarzi Braga S, Guzzetti D, Frigerio M. Predicting short-term mortality in advanced decompensated heart failure - role of the updated acute decompensated heart failure/N-terminal pro-B-type natriuretic Peptide risk score. *Circ J*. 2015;79(5):1076-83. doi: 10.1253/circj.CJ-14-1219. Epub 2015 Mar 3.
 19. Scrutinio D, Agostoni P, Gesualdo L, Corrà U, Mezzani A, Piepoli M, Di Lenarda A, Iorio A, Passino C, Magri D, Masarone D, Battaia E, Girola D, Re F, Cattadori G, Parati G, Sinagra G, Villani GO, Limongelli G, Pacileo G, Guazzi M, Metra M, Frigerio M, Cicoira M, Minà C, Malfatto G, Caravita S, Bussotti M, Salvioni E, Veglia F, Correale M, Scardovi AB, Emdin M, Giannuzzi P, Gargiulo P, Giovannardi M, Perrone-Filardi P, Raimondo R, Ricci R, Paolillo S, Farina S, Belardinelli R, Passantino A, La Gioia R; Metabolic Exercise test data combined with Cardiac and Kidney Indexes (MECKI) Score Research Group. Renal function and peak exercise oxygen consumption in chronic heart failure with reduced left ventricular ejection fraction. *Circ J*. 2015;79(3):583-91. doi: 10.1253/circj.CJ-14-0806. Epub 2015 Jan 26.
 20. Scrutinio D, Guido G, Guida P, Passantino A, Angiletta D, Santoro D, Marinazzo D, Regina G. Combined use of high-sensitivity C-reactive protein and N-terminal pro-B-type natriuretic peptide for risk stratification of vascular surgery patients. *Ann Vasc Surg*. 2014 Aug;28(6):1522-9. doi: 10.1016/j.avsg.2014.01.012. Epub 2014 Feb 11. PMID:24524956
 21. Scrutinio D, Ammirati E, Guida P, Passantino A, Raimondo R, Guida V, Sarzi Braga S, Canova P, Mastropasqua F, Frigerio M, Lagioia R, Oliva F. The ADHF/NT-proBNP risk score to predict 1-year mortality in hospitalized patients with advanced decompensated heart failure. *J Heart Lung Transplant*. 2014 Apr;33(4):404-11. doi: 10.1016/j.healun.2013.12.005. Epub 2013 Dec 16.
 22. Scrutinio D, Ammirati E, Guida P, Passantino A, Raimondo R, Guida V, Sarzi Braga S, Pedretti RF, Lagioia R, Frigerio M, Catanzaro R, Oliva F. Clinical utility of N-terminal pro-B-type natriuretic peptide for risk stratification of patients with acute decompensated heart failure. Derivation and validation of the ADHF/NT-proBNP risk score. *Int J Cardiol*. 2013 Oct 3;168(3):2120-6. doi: 10.1016/j.ijcard.2013.01.005. Epub 2013 Feb 6. PMID:23395457
 23. Scrutinio D, Passantino A, Ricci VA, Catanzaro R. Association between conformity with performance measures and 1-year postdischarge survival in patients with acute decompensated heart failure. *Am J Med Qual*. 2013 Mar-Apr;28(2):160-8. doi: 10.1177/1062860612451049. Epub 2012 Jul 22. PMID: 22822168
 24. Agostoni P, Corrà U, Cattadori G, Veglia F, La Gioia R, Scardovi AB, Emdin M, Metra M, Sinagra G, Limongelli G, Raimondo R, Re F, Guazzi M, Belardinelli R, Parati G, Magri D, Fiorentini C, Mezzani A, Salvioni E, Scrutinio D, Ricci R, Bettari L, Di Lenarda A, Pastormerlo LE, Pacileo G, Vaninetti R, Apostolo A, Iorio A, Paolillo S, Palermo P, Contini M, Confalonieri M, Giannuzzi P, Passantino A, Cas LD, Piepoli MF, Passino C; MECKI Score Research Group.

25. Metabolic exercise test data combined with cardiac and kidney indexes, the MECKI score: a multiparametric approach to heart failure prognosis. *Int J Cardiol.* 2013 Sep 10;167(6):2710-8. doi: 10.1016/j.ijcard.2012.06.113. Epub 2012 Jul 15. PMID: 22795401
26. Scrutinio D, Guida P, Passantino A, Lagioia R, Pepe S, Catanzaro R, Santoro D. Amino-terminal pro-B-type natriuretic peptide for risk prediction in acute decompensated heart failure *Congest Heart Fail.* 2012 Nov-Dec;18(6):308-14. doi: 10.1111/j.1751-7133.2012.00301.x. Epub 2012 Jul 4 PMID: 22762288
27. Scrutinio D, Passantino A, Catanzaro R, Farinola G, Lagioia R, Mastropasqua F, Ricci A, Santoro D. Inpatient cardiac rehabilitation soon after hospitalization for acute decompensated heart failure: a propensity score study. *J Cardiopulm Rehabil Prev.* 2012 Mar-Apr;32(2):71-7. doi: 10.1097/HCR.0b013e31823be124. PMID: 22193932
28. Scrutinio D, Passantino A, Catanzaro R, Guida P. Clinical utility of different estimates of renal function for predicting mortality in chronic heart failure. *Int J Cardiol.* 2012 May 17;157(1):24-30. doi: 10.1016/j.ijcard.2010.10.131. Epub 2010 Nov 27. PMID: 21115207
29. Scrutinio D, Passantino A, Santoro D, Catanzaro R. The cardiorenal anaemia syndrome in systolic heart failure: prevalence, clinical correlates, and long-term survival. Scrutinio D, Passantino A, Santoro D, Catanzaro R. *Eur J Heart Fail.* 2011 Jan;13(1):61-7. doi: 10.1093/eurjhf/hfq167. Epub 2010 Sep 21.
30. Scrutinio D, Passantino A, Lagioia R, Santoro D, Cacciapaglia E. Detection and prognostic impact of renal dysfunction in patients with chronic heart failure and normal serum creatinine. *Int J Cardiol.* 2011 Mar 3;147(2):228-33. doi: 10.1016/j.ijcard.2009.08.042. Epub 2009 Sep 12. PMID: 19748689
31. Palmiero P, Maiello M, Passantino A. Coronary artery disease, left ventricular hypertrophy and diastolic dysfunction are associated with stroke in patients affected by persistent non-valvular atrial fibrillation: a case-control study. *Heart Int.* 2009 Jun 30;4(1):e2. doi: 10.4081/hi.2009.e2. PMID: 21977279
32. Scrutinio D, Temporelli PL, Passantino A, Giannuzzi P. Long-term secondary prevention programs after cardiac rehabilitation for the reduction of future cardiovascular events: focus on regular physical activity. *Future Cardiol.* 2009 May;5(3):297-314. doi: 10.2217/fca.09.12. Review PMID: 19450055
33. Scrutinio D, Passantino A, Santoro D, Cacciapaglia E, Farinola G. Prognostic value of formulas estimating excretory renal function in the elderly with systolic heart failure. *Age Ageing.* 2009 May;38(3):296-301. doi: 10.1093/ageing/afp006. Epub 2009 Feb 28. PMID: 19252204
34. Catapano G, Pedone C, Nunziata E, Zizzo A, Passantino A, Incalzi RA. Nutrient intake and serum cytokine pattern in elderly people with heart failure. *Eur J Heart Fail.* 2008 Apr;10(4):428-34. doi: 10.1016/j.ejheart.2008.02.016. Epub 2008 Mar 18. PMID: 18353717
35. Passantino A. [Risk evaluation in rehabilitation procedures in patients with severe disability]. *G Ital Med Lav Ergon.* 2007 Jan-Mar;29(1):82-4. Review. Italian. PMID: 17569426
36. Palmiero P, Maiello M, Passantino A, Wasson S, Reddy HK. Aortic valve sclerosis: is it a cardiovascular risk factor or a cardiac disease marker? *Echocardiography.* 2007 Mar;24(3):217-21. PMID: 17313631
37. Passantino A, Lagioia R, Mastropasqua F, Scrutinio D. Short-term change in distance walked in 6 min is an indicator of outcome in patients with chronic heart failure in clinical practice. *J Am Coll Cardiol.* 2006 Jul 4;48(1):99-105. Epub 2006 Jun 9 PMID: 16814655
38. Scrutinio D, Bellotto F, Lagioia R, Passantino A. Physical activity for coronary heart disease: cardioprotective mechanisms and effects on prognosis. *Monaldi Arch Chest Dis.* 2005 Jun;64(2):77-87. Review.
39. Scrutinio D, Passantino A, Lagioia R, Rizzon P. Critical review of published trials. *Cardiologia.* 1999 Dec;44 Suppl 1(Pt 2):983-6. Review. Italian. No abstract available. PMID: 12497863
40. Palmiero P, Maiello M, Passantino A, Antoncicchi E, Deverediciis C, DeFinis A, Ostuni V, Romano E, Mengoli P, Caira D; ARCA Puglia, Hypertension Working Group, Brindisi, Italy.

- Correlation between diastolic impairment and lipid metabolism in mild-to-moderate hypertensive postmenopausal women. *Am J Hypertens*. 2002 Jul;15(7 Pt 1):615-20. PMID: 12118909
41. Scrutinio D, Napoli V, Passantino A, Ricci A, Lagioia R, Rizzon P. Low-dose dobutamine responsiveness in idiopathic dilated cardiomyopathy: relation to exercise capacity and clinical outcome. *Eur Heart J*. 2000 Jun;21(11):927-34. PMID:10806017
 42. Pitzalis MV, Passantino A, Massari F, Forleo C, Balducci C, Santoro G, Mastropasqua F, Antonelli G, Rizzon P. Diastolic dysfunction and baroreflex sensitivity in hypertension. *Hypertension*. 1999 May;33(5):1141-5. PMID: 10334801
 43. Pitzalis MV, Mastropasqua F, Massari F, Totaro P, Passantino A, Forleo C, Rizzon P. Identification of frequency-dependence in cardiac arrhythmia: methods and implications. *Cardiologia*. 1998 Jun;43 Suppl 1:21-4. Italian. No abstract available. PMID: 9780455
 44. Pitzalis MV, Mastropasqua F, Massari F, Passantino A, Colombo R, Mannarini A, Forleo C, Rizzon P. Effect of respiratory rate on the relationships between RR interval and systolic blood pressure fluctuations: a frequency-dependent phenomenon. *Cardiovasc Res*. 1998 May;38(2):332-9. PMID: 9709393
 45. Pitzalis MV, Mastropasqua F, Massari F, Ciampolillo A, Passantino A, Ognissanti M, Mannarini A, Zanna D, Giorgino R, Rizzon P. Assessment of cardiac vagal activity in patients with hyperthyroidism. *Int J Cardiol*. 1998 Apr 1;64(2):145-51. PMID: 9688433
 46. Scrutinio D, Passantino A, Lagioia R, Napoli F, Ricci A, Rizzon P. Percent achieved of predicted peak exercise oxygen uptake and kinetics of recovery of oxygen uptake after exercise for risk stratification in chronic heart failure. Scrutinio D, Passantino A, Lagioia R, Napoli F, Ricci A, Rizzon P. *Int J Cardiol*. 1998 Apr 1;64(2):117-24. PMID: 9688429
 47. Pitzalis MV, Mastropasqua F, Massari F, Passantino A, Totaro P, Forleo C, Rizzon P. Beta-blocker effects on respiratory sinus arrhythmia and baroreflex gain in normal subjects. Pitzalis MV, Mastropasqua F, Massari F, Passantino A, Totaro P, Forleo C, Rizzon P. *Chest*. 1998 Jul;114(1):185-91. PMID: 9674468
 48. Pitzalis MV, Mastropasqua F, Massari F, Passantino A, Luzzi G, Ligurgo L, Colombo R, Biasco MG, Rizzon P. Different trends of changes in heart rate variability in patients with anterior and inferior acute myocardial infarction. *Pacing Clin Electrophysiol*. 1998 Jun;21(6):1230-8. PMID:9633065
 49. Pitzalis MV, Mastropasqua F, Passantino A, Massari F, Ligurgo L, Forleo C, Balducci C, Lombardi F, Rizzon P. Comparison between noninvasive indices of baroreceptor sensitivity and the phenylephrine method in post-myocardial infarction patients. *Circulation*. 1998 Apr 14;97(14):1362-7. PMID: 9577947
 50. Pitzalis MV, Mastropasqua F, Massari F, Forleo C, Passantino A, Colombo R, Totaro P, Rizzon P. Effects of hydrophilic and lipophilic beta-blockers on heart rate variability and baroreflex sensitivity in normal subjects. *Pacing Clin Electrophysiol*. 1998 Mar;21(3):559-67. PMID:9558688
 51. Passantino A, Scrutinio D, Lagioia R, Forleo C, Ricci A, Rizzon P. Value of peak oxygen consumption during exercise for the prognostic stratification of patients with severe systolic dysfunction of the left ventricle. Passantino A, Scrutinio D, Lagioia R, Forleo C, Ricci A, Rizzon P. *Cardiologia*. 1997 Sep;42(9):947-52. Italian. PMID:9410568
 52. Pitzalis MV, Mastropasqua F, Massari F, Passantino A, Totaro P, Forleo C, Rizzon P. Heart rate dependency of premature ventricular contractions. Correlation between electrocardiographic monitoring and exercise-related patterns. *Eur Heart J*. 1997 Oct;18(10):1642-8. PMID: 9347276
 53. Pitzalis MV, Massari F, Passantino A, Forleo C, Mannarini A, Luzzi G, Colombo R, Mastropasqua F, Rizzon P. The effects of chronic beta-blocker administration on respiratory sinus arrhythmia. *Cardiologia*. 1997 Feb;42(2):201-4. Italian. PMID: 9138853

54. Pitzalis MV, Mastropasqua F, Massari F, Passantino A, Forleo C, Luzzi G, Totaro P, De Nicolò M, Rizzon P. Dependency of premature ventricular contractions on heart rate. *Am Heart J.* 1997 Feb;133(2):153-61. PMID: 9023160
55. Pitzalis MV, Mastropasqua F, Massari F, Passantino A, Luzzi G, Forleo C, Rizzon P. Effects of nadolol and its combination with atrial pacing on rate-enhanced ventricular premature complexes. *Am J Cardiol.* 1996 Nov 15;78(10):1177-9. PMID: 8914889
56. Pitzalis MV, Mastropasqua F, Massari F, Forleo C, Di Maggio M, Passantino A, Colombo R, Di Biase M, Rizzon P. Short- and long-term reproducibility of time and frequency domain heart rate variability measurements in normal subjects. *Cardiovasc Res.* 1996 Aug;32(2):226-33. PMID: 8796108
57. Pitzalis MV, Mastropasqua F, Massari F, Totaro P, Passantino A, Rizzon P. The effect of nadolol on heart rate and the standard deviation of the RR intervals. *Eur Heart J.* 1995 Feb;16(2):269-75. PMID: 7744100
58. Pitzalis MV, Mastropasqua F, Passantino A, Luzzi G, Massari F, Ligurgo L, Biasco MG, Rizzon P. Assessment of the autonomic nervous system in the acute phase of myocardial infarction. PMID: 7634271 *Cardiologia.* 1994 Dec;39(12 Suppl 1):221-3. Italian

Andrea Passantino

26.07.2018

Andrea Passantino