

## INFORMAZIONI PERSONALI

Antonella Romaniello



Nazionalità Italiana

ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

- 
- Da settembre 2009 ad oggi **Dirigente Medico I livello c/o Azienda Ospedaliero-Universitaria Sant'Andrea, Roma**
- Ottobre 2006 **Idoneità al concorso pubblico per Dirigente Medico di I livello c/o ospedale Sant'Andrea, Roma**
- Da Marzo 2005 a settembre 2009 **Incarico di collaborazione coordinata e continuativa presso l'Azienda Ospedaliera sant'Andrea, Roma in qualità di Medico cardiologo presso l'UTIC della UOC di Cardiologia**
- Da Maggio 2003 a Aprile 2004 **Cardiologo presso il reparto di Riabilitazione Cardiologica della Casa di Cura "Santa Famiglia", Roma**
- Da Novembre 2002 al 2005 **Cardiologo presso l'UTIC e Reparto di Cardiologia Casa di Cura "San Feliciano" di Roma**

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 
- 25 Novembre 2002 **Specializzazione in Cardiologia (voto 70/70 e lode)**  
I Cattedra di Cardiologia dell'Università di Roma "La Sapienza"
- Maggio 1999 **Abilitazione all'esercizio della Professione Medica**  
'Università di Roma "La Sapienza"
- 15/07/1998 **Laurea in Medicina e Chirurgia (Voto 110/110 e lode)**  
Università di Roma "La Sapienza"
- Luglio 1992 **Maturità scientifica**  
Liceo Scientifico "G. Galilei" Potenza

## COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre Lingue

Inglese C1

Francese B1

## ULTERIORI INFORMAZIONI

Referente Aziendale per ipertensione polmonare e embolia polmonare  
Azienda Ospedaliero-Universitaria Sant'Andrea

Membro del comitato di coordinamento ANMCO (Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri) Area delle Malattie del Circolo Polmonare per il biennio 2022-2023

Docente del **Master Universitario “ Assistenza infermieristica in area critica Cardiologica”**  
Ente Organizzatore: Università Sapienza di Roma, Facoltà Medicina e Psicologia  
Materia di insegnamento: embolia polmonare; insufficienza respiratoria e ventilazione meccanica.

Docente del **Master Universitario in “Tecniche ecocardiografiche”**  
Ente Organizzatore: Università Sapienza di Roma, Facoltà Medicina e Psicologia  
Materia di insegnamento: il circolo polmonare

Correlatrice di tesi di Laurea del corso di Laurea in Medicina e Chirurgia Università “Sapienza”  
Tesi di specializzazione e Co-tutor di Dottorato di Ricerca.

Partecipazione a numerosi convegni nazionali in qualità di docente.

## Studi Clinici

Partecipazione come Investigator in vari studi clinici nazionali ed internazionali:

1. Di Chiara A, Chiarella F, Savonitto S, Lucci D, Bolognese L, De Servi S, Greco C, Boccanelli A, Zonzin P, Coccolini S, Maggioni AP; **BLITZ Investigators**. Epidemiology of acute myocardial infarction in the Italian CCU network: the BLITZ study. Eur Heart J. 2003 Sep;24(18):1616-29.
2. S. Urbinati, Z. Olivari, L. Gonzini, S. Savonitto, R. Farina, M. Del Pinto, A. Valbusa, G. Fantini, A. Mazzoni, A. P. Maggioni, **for the BLITZ-4 Investigators** Secondary prevention after acute myocardial infarction: drug adherence, treatment goals, and predictors of health lifestyle habits. The BLITZ-4 Registry. Eur J Prev Cardiol. 2015 Dec;22(12):1548-56
3. Robert P. Giugliano, et al. **for the EARLY ACS Investigators**. Early versus Delayed, Provisional Eptifibatide in Acute Coronary Syndromes N Engl J Med. 2009 May 21;360(21):2176-90
4. Flavio Ribichini, et al **on behalf of the EXECUTIVE Trial Investigators** A clinical and angiographic study of the XIENCE V everolimus-eluting coronary stent system in the treatment of patients with multivessel coronary artery disease. Study design and rationale of the EXECUTIVE trial. Journal of Cardiovascular Medicine 2010, 11:299–309
5. Principal Investigator nello studio “CTEPH Solution: Diagnosi basata sull’evidenza di CTEPH in pazienti con precedente embolia polmonare: valutazione e validazione di uno score di rischio” tuttora in corso
6. Investigator nello studio clinico “COPE” dell’ANMCO
7. Investigator nello studio clinico “ BLITZ COVID19” dell’ANMCO

## Pubblicazioni

1. L. De Biase, **A. Romaniello**, V Soldati, G. Viola, A. Ricotta, C Calvieri, P. Cardelli, M. Volpe  
Prevalenza di patologia e stato clinico in pazienti sottoposti a terapia anticoagulante orale. Giornale Italiano di Cardiologia, Vol. 11 Supplemento 1 al numero 12. Presentato al 71° Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia. Roma, 11-13 dicembre 2010.
2. **Romaniello G**, Viola, L De Biase  
Ipertensione polmonare: dalla classificazione alla terapia. Cuore e Vasi Anno XXXIII- N.1 Marzo 2011
3. L. De Biase, **A Romaniello**, V. Soldati, G Viola, M.A. Minà, G Tocci, P. Cardelli, M. Volpe  
Caratterizzazione dei pazienti in terapia anticoagulante orale. Giornale Italiano di Cardiologia, Vol. 12 Supplemento 1 al numero 5. Presentato al 42° Congresso Nazionale di Cardiologia dell’ANMCO. Firenze 2011
4. **Romaniello A**, Viola G, Salsano F, Rosato E  
In systemic sclerosis patients, Bosentan is safe and effective for digital ulcer prevention and it seems to attenuate the development of pulmonary hypertension. Rheumatology (Oxford) 2014 Mar; 53 (3):570-1
5. E. Rosato, **A. Romaniello**, D. Magri et al  
Exercise tolerance in systemic sclerosis patients without pulmonary impairment: correlation with clinical variables. Clin Exp Rheumatol. 2014 Nov-Dec;32(6 Suppl 86):S-103-8

6. Gigante; **A. Romaniello**, D. Magri, et al  
Correlation between intrarenal arterial stiffness and exercise tolerance in systemic sclerosis patients without renal and cardiopulmonary impairment: The role of the microvascular damage.  
International Journal of Cardiology 185 (2015) 122–124
7. Gigante, G. Barilaro, B. Barbano, **A. Romaniello**, F. Di Mario et al  
Left Ventricular Mass and Intrarenal Arterial Stiffness as Early Diagnostic Markers in Cardiorenal Syndrome Type 5 due to Systemic Sclerosis.  
Cardiorenal Med 2016;6:135–142
8. Gigante, B. Barbano, G. Barilaro, S. Quarta, M. L. Gasperini, F. Di Mario, **A. Romaniello**, A. Amoroso, R. Cianci, E. Rosato.  
Serum uric acid as a marker of microvascular damage in systemic sclerosis patients.  
Microvascular Research 106 (2016) 39–43.
9. **Romaniello**, A. Gigante, M. Di Paolo, G. Tallerini, B. Barbano, D. Amoroso, P. Palange, E. Rosato  
Bosentan for digital ulcers prevention does not worsen cardiopulmonary exercise test parameters in SSc patients with interstitial lung disease.  
International Journal of Cardiology 223 (2016) 113–115
10. S. Quarta, N. Galea, A. Gigante, **A. Romaniello**, E. Rosato, I. Carbone.  
The cardiac magnetic resonance in the diagnosis of cardiac Raynaud phenomenon in a patient with systemic sclerosis: case report and review of literature.  
Expert Review of Clinical Immunology 2016, 12:3, 251-255
11. M. B. Musumeci, V. Mastromarino, M. Casenghi, G. Tini, P. Francia, A. Maruotti, **A. Romaniello**, D. Magri, R. Lillo, C. Adduci, M. Volpe, C. Autore.  
Pulmonary hypertension and clinical correlates in hypertrophic cardiomyopathy  
International Journal of Cardiology (2017) 248:326-332
12. A. Gigante, N. Galea, C. Borrazzo, L. Tubani, M. Liberatori, F. Ciolina, A. Fiorelli, **A. Romaniello**, B. Barbano, L. Romaggioli, M. Francone, C. Catalano, I. Carbone, E. Rosato  
Role of autonomic dysfunction in the regulation of myocardial blood flow in systemic sclerosis evaluated by cardiac magnetic resonance  
Int J Rheum Dis 2019; 22(6):1029-1035
13. **A. Romaniello**, S. Rubattu, A. Gigante, F. Simonelli, MC Grimaldi, A. D'Angelo, D. Alunni, L. Sada, ML Gasperini, S. Marchitti, M. Volpe, E. Rosato.  
Atrial natriuretic peptide predicts disease progression and digital ulcers development in systemic sclerosis patients.  
J Cardiovasc Med (Hagerstown) 2019; 20(11): 771-779
14. C. Miotti, AM D'Armini, B. Scardovi, S. Ghio, G. Sinagra, W. Serra, **A. Romaniello**, G. Galgano, L. Roncon, M. D'Alto, D. Giannazzo, P. Vitulo, A. Bongarzone, M. Ruzzolini, C. Albera, G. Casu, M. Perazzolo Marra, SD Pierdomenico, F. Luongo, G. Manzi, S. Papa, G. Scoccia, N. Cedrone, R. Badagliacca, CD Vizza.  
Chronic thromboembolic pulmonary hypertension risk score evaluation and validation (CTEPH Solution): proposal of a study protocol aimed to realize a validated risk score for early diagnosis.  
Minerva Cardiol Angiol 2021 Mar 11
15. **A. Romaniello**, S. Rubattu, V. Vaiarello, A. Gigante, M. Volpe, E. Rosato  
Circulating NT-proANP level is a predictor of mortality for systemic sclerosis: a retrospective study of an Italian cohort.  
Expert Rev Clin Immunol 2021 Jun; 17(6): 661-666
16. A. Colalillo, MC Grimaldi, V. Vaiarello, C. Pellicano, G. Leodori, A. Gigante, **A. Romaniello**, E. Rosato  
In systemic sclerosis TAPSE/sPAP ratio can be used in addition to the DETECT algorithm for pulmonary arterial hypertension diagnosis.  
Rheumatology (Oxford) 2021 Oct 4; keab748

- 17.** The paradox of pulmonary arterial hypertension in Italy in the COVID-19 era: is risk of disease progression around the corner?  
Badagliacca R, Papa S, D'Alto M, Ghio S, Agostoni P, Ameri P, Argiento P, Brunetti ND, Casamassima V, Casu G, Cedrone N, Confalonieri M, Corda M, Correale M, D'Agostino C, De Michele L, Famoso G, Galgano G, Greco A, Lombardi CM, Manzi G, Madonna R, Mercurio V, Mulè M, Paciocco G, **Romaniello A**, Romeo E, Scelsi L, Serra W, Stolfo D, Toma M, Vatrano M, Vitulo P, Vizza CD; italian Pulmonary Hypertension NETwork (iPHNET) Eur Respir J. 2022 Mar 17:2102276.
- 18.** Colalillo A., Pellicano C, **Romaniello A**, Rosato E  
In systemic sclerosis TAPSE/sPAP ratio is correlated with ventilatory efficiency and exercise capacity assessed by CPET  
Clin Exp Med. 2022 Feb 12. doi: 10.1007/s10238-022-00804-5. Online ahead of print.PMID: 35150361
- 19.** Pala B, **Romaniello A**, Cristiano E, D'Angelo A, Grimaldi M.C., Figliuzzi I, Tonelli E, Volpe M.  
Overview of mitral valve replacement versus mitral valve repair due to ischemic papillary muscle rupture: a meta-analysis inspired by a case report.  
Cardiology Journal May 2022 DOI: 10.5603/CJ.a2022.0046
- 20.** Iannazzo F, Pellicano C, Colalillo A, Ramaccini C, **Romaniello A**, Gigante A, Rosato  
Interleukin-33 and soluble suppression of tumorigenicity 2 in scleroderma cardiac involvement  
E.Clin Exp Med. 2022 Jul 25. doi: 10.1007/s10238-022-00864-7. Online ahead of print.  
PMID: 35877052

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n° 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16

Roma, 12/09/2022