

PLINIO CIRILLO M.D., Ph.D

***CURRICULUM VITAE
ED
ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI***

Luogo e data di nascita: Napoli, 16 marzo 1967

1992: Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Napoli Federico II con voti 110/110 e lode e con menzione di merito conseguita con la tesi sperimentale dal titolo: **Effetto dell'invecchiamento sulla reattività vascolare nell'animale da esperimento.**

1992: Abilitato all'esercizio della professione di Medico-Chirurgo presso l'Università degli Studi di Napoli Federico II nella I sessione 1992 con voto 90/90.

1989-1992: Studente interno presso il reparto di degenza e presso i laboratori di Cardiologia Sperimentale ed Emodinamica della Cattedra di Cardiologia dell'Università degli Studi di Napoli diretta dal Prof. Massimo Chiariello.

1992-1993: Medico interno presso il reparto di degenza e presso i laboratori di Cardiologia Sperimentale ed Emodinamica della Cattedra di Cardiologia dell'Università degli Studi di Napoli diretta dal Prof. Massimo Chiariello.

1993-1997: Corso di specializzazione in Cardiologia presso l'Università degli Studi di Napoli secondo normativa CEE.

1997: Specializzazione in Cardiologia presso l'Università degli Studi di Napoli con voti 70/70 e lode conseguita con la tesi sperimentale dal titolo: **Effetti delle piastrine e dei leucociti sull'espressione di proto-oncogeni e sulla proliferazione delle cellule muscolari lisce *in vitro*.**

1998-2001: Dottorato di Ricerca in Fisiopatologia Cardiovascolare XIII ciclo presso la II Università degli Studi di Roma (Tor Vergata) con la tesi dal titolo: **Terapia genica della parete arteriosa per il trattamento della trombosi intravascolare.**

1994-2000: Emodinamista presso il Laboratorio di Emodinamica della Cattedra di Cardiologia dell'Università di Napoli "Federico II".

2001-2005: Contratto in qualità di Consulente Emodinamista presso il Laboratorio di Emodinamica della Cattedra di Cardiologia dell'Università di Napoli "Federico II".

2006: Contratto in qualità di Specialista Ambulatoriale con competenze specifiche in Cardiologia Interventistica presso il Laboratorio di Emodinamica della Cattedra di Cardiologia dell'Università di Napoli "Federico II".

2007: Ricercatore (Malattie dell'Apparato Cardiovascolare, MED 11) presso la Cattedra di Cardiologia, Università degli Studi di Napoli "Federico II".

2015: Professore Associato (Malattie dell'Apparato Cardiovascolare, MED 11) presso la Cattedra di Cardiologia, Università degli Studi di Napoli "Federico II".

2016: *Visiting Professor* con funzioni di ricerca ed insegnamento presso l'"Asfendiyarov" Kazakh National Medical University. Kazakhstan

2019: Abilitato al ruolo di Professore Ordinario in Malattie dell'Apparato Cardiovascolare (SSD: MED 11)

2022: Professore Ordinario in Tecniche Biomediche Applicate alle Malattie dell' Apparato Cardiovascolare (SSD: MED 50) presso il Dipartimento di Science Biomediche Avanzate dell' Università degli Studi di Napoli "Federico II".

RICONOSCIMENTI

- Premio Ubimaior 50 edizione 1993 con il lavoro originale: Abete P, Landino P, Caccese P, Cirillo P, Ambrosio G, Oradei A, Ferrara N. **Lo stress ossidativo nel cuore e nel muscolo papillare isolato e perfuso di ratto: ruolo protettivo del Coenzima Q10.**
- I° premio *ex-aequo* Giovani Ricercatori della Società Italiana di Cardiologia edizione 1995 con il lavoro originale: Ragni M, Golino P, Cirillo P, Pascucci I, Scognamiglio A, Ravera A, Esposito N, Battaglia C, Guarino A, Chiariello M.
Il fattore VII inattivato esercita una potente attività antitrombotica in un modello sperimentale di trombosi arteriosa ricorrente.
- II° premio *ex-aequo* Giovani Ricercatori della Società Italiana di Cardiologia edizione 1995 con il lavoro originale: Cirillo P, Golino P, Ragni M, Battaglia C, Buono C, Pascucci I, Ambrosio G, Esposito N, Scognamiglio A, Chiariello M.
Effetti delle piastrine e dei leucociti sulla proliferazione delle cellule muscolari in vitro: ruolo dei mediatori chimici di derivazione piastrinica.
- I° premio Giovani Ricercatori della Società Italiana di Cardiologia edizione 1999 con il lavoro originale: Calabrò P, Golino P, Cirillo P, Ragni M, D'Andrea D, Vigorito F, Corcione N, Manganiello V, Guarino A, Borrelli A, Chiariello M.
Inibizione della Trombosi Intravascolare Mediante Terapia Genica con Retrovirus.
- I° premio Giovani Ricercatori della Società Italiana di Ricerche Cardiovascolari edizione 2004 con il lavoro originale: S.De Rosa, P.Cirillo, M.Pacileo, M. Ragni, G.Cimmino, M.Ravera, E.Sanzari, F.Granato Corigliano, A..Gargiulo, V.Angri, R.Spagnuolo, P.Golino, M.Chiariello.
La Proteina C Reattiva induce l'espressione del Tissue Factor in cellule endoteliali e muscolari lisce in coltura: ruolo di NF-kB.
- **Scholar in Cardiology** edizione 2007 della Società Italiana di Cardiologia.

APPARTENENZA A SOCIETÀ SCIENTIFICHE, GRUPPI DI STUDIO, EDITORIAL BOARDS

- Società Italiana di Cardiologia (S.I.C.)
- Società Europea di Cardiologia (E.S.C)
- Società Italiana di Cardiologia Interventistica (G.I.S.E.).
- Società Italiana Terapia e Clinica Sperimentale (S.I.Te.C.S.).
- International Society of Thrombosis and Haemostasis. (ISTH)
- Working Group Thrombosis della Società Europea di Cardiologia (ESC)
- Working Group Cardiovascular Pharmacology della Società Europea di Cardiologia (ESC)
- Working Group sulla Trombosi della Società Italiana di Cardiologia. (SIC)

- Coordinatore (2023-2026). Gruppo di Studio sulla Trombosi della Società Italiana di Cardiologia
- Presidente (2023-2025): Sezione regionale Campania della Società Italiana di Cardiologia

Editorial Board: World Journal of Cardiology
World Journal of Hypertension

REVISORE

Archives of Medical Research
Cell Biology and Toxicology,
Circulation Journal,
Circulation Research
Clinical Cardiology,
Clinical Therapeutics
Expert Review in Cardiovascular Pharmacology,
Journal of the American College of Cardiology,
Journal of Cardiovascular Medicine,
Journal of Thrombosis and Haemostasis,
Journal of Thrombosis and Thrombolysis
International Journal of Cardiology,
Medical Science Monitoring,
Metabolism,
Nature Clinical Practice Cardiovascular Medicine,
Regulatory Peptides
Texas Heart Institute Journal,
Thrombosis and Haemostasis,
World Journal of Cardiology

Responsabilità scientifica per progetti di ricerca internazionali e nazionali, ammessi al finanziamento sulla base di bandi competitivi che prevedano la revisione tra pari

PRIN 2007: Meccanismi Cellulari e Molecolari del Rimodellamento cardiaco e nuove strategie terapeutiche. Durata: 24 mesi. Ruolo: Responsabile di Unità.

PRIN 2009: Eventi infiammatori, immunologici e coagulativi nelle sindromi coronariche acute: nuovi meccanismi fisiopatologici. Durata: 24 mesi. Ruolo: Responsabile di Unità.

Attività didattica e di servizio agli studenti.

1. Docente (lezioni "frontali") e componente commissione di esame del Corso Integrato di Malattie dell' Apparato Cardiovascolare e Respiratorio, disciplina Cardiologia nell' ambito del Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia dell' Università degli Studi di Napoli "Federico II"
2. Docente (lezioni "frontali") e componente commissione di esame del Corso di Specializzazione in Malattie dell' Apparato Cardiovascolare della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell' Università degli Studi di Napoli "Federico II"
3. Docente (lezioni "frontali") unico e componente commissione di esame dell' insegnamento di Malattie dell' Apparato Cardiovascolare del Corso di Laurea in Dietistica dell' Università degli Studi di Napoli "Federico II".
4. Tutore Dottorandi per il Dottorato in Fisiopatologia Clinica e Medicina Sperimentale Scienze Cardiovascolari dell' Università degli Studi di Napoli "Federico II"
5. Tutore per le Attività Didattiche Integrative (ADI) Corso Integrato di Malattie dell' Apparato Cardiovascolare e Respiratorio, disciplina Cardiologia nell' ambito del Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia dell' Università degli Studi di Napoli "Federico II" .
6. Responsabile e curatore dell' Attività Didattica Elettiva (ADE) dal titolo "Le sindromi coronariche acute. dalla fisiopatologia alla clinica" nell' ambito del Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia dell' Università degli Studi di Napoli "Federico II" .
7. Relatore Tesi di Laurea Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia dell' Università degli Studi di Napoli "Federico II".
8. Relatore Tesi di Laurea Corso di Laurea in Dietistica dell' Università degli Studi di Napoli "Federico II".
9. Relatore Tesi di Dottorato per il Dottorato in Fisiopatologia Clinica e Medicina Sperimentale Scienze Cardiovascolari dell' Università degli Studi di Napoli "Federico II".
10. Relatore Tesi di Specializzazione in Malattie dell' Apparato Cardiovascolare della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell' Università degli Studi di Napoli "Federico II".

Attività clinica ed assistenziale.

1. Attività di Cardiologo Interventista/Emodinamista presso il Laboratorio di Cardiologia Interventistica ed Emodinamica del Dipartimento di Scienze Biomediche Avanzate. Nello specifico, l'attività contempla:

- a. esami coronarografici e procedure percutanee di interventistica coronarica (PCI) e periferica (PTA);
- b. esami coronarografici e procedure percutanee di interventistica coronarica (PCI) in emergenza per il trattamento delle sindromi coronariche acute.
- c. impianto per via percutanea di endoprotesi aortiche (EVAR) e sostituzione valvolare in posizione aortica (TAVI).
- d. Cateterismi dx.
- e. Posizionamento di cateteri elettrostimolatori per pace-maker esterni.
- f. Pericardiocentesi.

Ampia esperienza, nell'ambito dell'attività di Cardiologo Interventista nell'utilizzo delle seguenti metodiche aggiuntive di diagnosi e terapia invasiva:

- a. valutazione della riserva di flusso coronarica (Fractional Flow Reserve, FFR);
- b. ecografia intracoronarica (Intravascular Ultrasound, IVUS);
- c. ecografia intracoronarica con istologia virtuale (IVUS-Virtual Histology);
- d. apparecchiatura per trombectomia reolitica coronarica e periferica (Angio-Jet).

2. Attività di Cardiologo Interventista/Emodinamista presso il Laboratorio di Cardiologia Interventistica ed Emodinamica del Dipartimento di Scienze Biomediche Avanzate: trattamento dell'emergenza cardiologica in regime di pronta disponibilità per emergenza infarto h 24.

3. Guardia in Unità di Terapia Intensiva Coronarica presso il Dipartimento di Scienze Biomediche Avanzate.

4. Consulenza Cardiologica in emergenza notturna.

5. Attività ambulatoriale (responsabile Ambulatorio #2) presso gli Ambulatori di Cardiologia Generale e Controllo post angioplastica del Dipartimento di Scienze Biomediche Avanzate.

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

Contributo su riviste

1. Ambrosio G, Zweier JL, Duilio C, Kuppusamy P, Santoro G, Elia PP, Tritto I, **Cirillo P**, Condorelli M, Chiariello M, Flaherty JT. **Evidence that mitochondrial respiration is a source of potentially toxic oxygen free radicals in intact rabbit hearts subjected to ischemia and reflow.** *Journal of Biological Chemistry* 268 (25): 18532-41, 1993.
2. Golino P, Ragni M, **Cirillo P**, Pascucci I, Ezekowitz MD, Pawashe A, Scognamiglio A, Pace L, Guarino A, Chiariello M. **Aurintricarbolxylic acid reduces platelet deposition in stenosed and endothelially injured rabbit carotid arteries more effectively than other antiplatelet interventions.** *Thrombosis & Hemostasis* 74 (3): 974-9, 1995.
3. Ferrara N, Abete P, Ambrosio G, Landino P, Caccese P, **Cirillo P**, Oradei A, Littarru GP, Chiariello M, Rengo F. **Protective role of chronic ubiquinone administration on acute cardiac oxidative stress.** *Journal of Pharmacological and Experimental Therapeutics* 274: 2, 858-65, 1995.
4. Ragni M, **Cirillo P**, Pascucci I, Scognamiglio A, D'Andrea D, Eramo N, Ezekowitz M, MD, Pawashe AB, Chiariello M, Golino P. **A monoclonal antibody against tissue factor shortens tissue-plasminogen activator lysis time and prevents reocclusion in a rabbit model of carotid artery thrombosis.** *Circulation*, 93: 1913-1918, 1996.
5. Golino P, Ragni M, **Cirillo P**, Avvedimento VE, Feliciello A, Esposito N, Scognamiglio A, Trimarco B, Iaccarino G, Condorelli M, Chiariello M, Ambrosio G. **Effects of tissue factor induced by oxygen free radicals on coronary flow during reperfusion.** *Nature Medicine*, 2: 35-40, 1996.
6. Ragni M, Golino P, **Cirillo P**, Pascucci I, Scognamiglio A, Ravera A, Esposito N, Battaglia C, Guarino A, Chiariello M. **Il fattore VII inattivato esercita una potente attività antitrombotica in un modello sperimentale di trombosi arteriosa ricorrente.** *Cardiologia*, 41 (1): 51, 1996.
7. **Cirillo P**, Golino P, Ragni M, Battaglia C, Buono C, Pascucci I, Ambrosio G, Esposito N, Scognamiglio A, Chiariello M. **Effetti delle piastrine e dei leucociti sulla proliferazione delle cellule muscolari in vitro: ruolo dei mediatori chimici di derivazione piastrinica.** *Cardiologia*, 41 (2): 141-147, 1996.
8. Golino P, Ambrosio G, Ragni M, **Cirillo P**, Esposito N, Willerson JT, Rothlein R, Petrucci L, Condorelli M, Chiariello M, Buja LM. **Inhibition of leucocyte and platelet adhesion reduces neointimal hyperplasia after arterial injury.** *Thrombosis & Hemostasis*, 77 (4): 783-8, 1997.
9. Golino P, Ragni M, **Cirillo P**, D'Andrea D, Scognamiglio A, Ravera A, Buono C, Ezban M, Corcione N, Vigorito F, Condorelli M, Chiariello M. **Antithrombotic effects of recombinant human, active site-blocked factor VIIa in a rabbit model of recurrent arterial thrombosis.** *Circulation Research*, 82 (1): 39-46, 1998. IF:

10. Tritto I, Duilio C, Santoro G, Elia PP, **Cirillo P**, De Simone C, Chiariello M, Ambrosio G. **A short burst of oxygen radicals at reflow induces sustained release of oxidized glutathione from postischemic hearts.** *Free Radical Biology & Medicine*, 24 (2): 290-297, 1998.
11. **Cirillo P**, Golino P, Ragni M, Battaglia C, Pacifico F, Formisano S, Buono C, Condorelli M, Chiariello M. **Activated platelets and leucocytes cooperatively stimulate smooth muscle cell proliferation and proto-oncogene expression via release of soluble growth factors.** *Cardiovascular Research*, 43: 210-218, 1999.
12. **Cirillo P**, Golino P, Ragni M, Guarino A, Calabro' P, Chiariello M. **A simple method for the isolation, cultivation and characterization of endothelial cells from rabbit coronary circulation.** *Thrombosis Research*, 96: 329-333, 1999.
13. Golino P, Ragni M, **Cirillo P**, Buono C, Piro O, Chiariello M. **Emerging antithrombotic strategies for acute coronary syndromes.** *Cardiologia*, 44: (11): 969-980, 1999.
14. Golino P, Ragni M, **Cirillo P**, Scognamiglio A, Ravera A, Buono C, Corcione N, Vigorito F, Ezban M, Condorelli M, Chiariello M. **Recombinant Human, Active Site-Blocked Factor VIIa Reduces Infarct Size And The No-Reflow Phenomenon In A Rabbit Model Of Myocardial Ischemia And Reperfusion.** *American Journal of Physiology (Heart Circ)* 278: H1507–H1516, 2000.
15. Ragni M, Golino P, **Cirillo P**, Scognamiglio A, Piro O, Esposito N, Battaglia C, Botticella F, Ponticelli P, Ramunno L, Chiariello M. **Endogenous Tissue Factor Pathway Inhibitor Modulates Thrombus Formation in an in vivo Model of Rabbit Carotid Artery Stenosis and Endothelial Injury.** *Circulation*. 2000;102:113-117.
16. Golino P, Ragni M, **Cirillo P**, D'Andrea D, Ravera M, Calabrò P, Ezban M, Tommasini P, Chiariello M. **Effects of ASIS (rFVIIai) in rabbit models of carotid stenosis and myocardial infarction.** *Blood Coagulation and Fibrinolysis*, 11 (Supp. 1): S1, 2000.
17. Golino P, **Cirillo P**, Calabrò P, Ragni M, D' Andrea D, Avvedimento EV, Vigorito F, Corcione N, Loffredo F, Chiariello M. **Expression Of Exogenous Tissue Factor Pathway Inhibitor In Vivo Suppresses Thrombus Formation In Injured Rabbit Carotid Arteries.** *Journal of the American College of Cardiology*, 38, 2: 569-576, 2001.
18. Chiariello M, **Cirillo P**, Calabrò P. **La rigenerazione del tessuto miocardico nel postinfarto: il futuro è alle porte?** *Life Science in Cardiology*. 2002
19. **Cirillo P**, Golino P, Ragni M, D' Andrea D, Calabrò P, Corcione N, Vigorito F, Ravera M, Chiariello M. **Long-Lasting Antithrombotic Effects Of A Single Dose Of Human Recombinant, Active Site-Blocked Factor VII: Insights Into Possible Mechanism(S) Of Action.** *Journal of Thrombosis & Hemostasis*, 1: 992-998, 2003.

20. D' Andrea D, Ravera M, Golino P, Rosica A, De Felice M, Ragni M, **Cirillo P**, Vigorito F, Corcione N, Tommasini P, Gargiulo A, Piro O, Calabrò P, Chiariello M. **Induction of Tissue Factor in the Arterial Wall during Recurrent Thrombus Formation.** *Arterioscler Thromb Vasc Biol* 2003 23: 1684 – 1689.
21. Golino P, Ravera A, Ragni M, **Cirillo P**, Piro O, Chiariello M. **Involvement of Tissue Factor Pathway Inhibitor in the Coronary Circulation of Patients With Acute Coronary Syndromes.** *Circulation*. 2003;108:2864-2869.
22. **Cirillo P**, Golino P, Calabrò P, Ragni M, Forte L, Piro O, De Rosa S, Pacileo M, Chiariello M. **Activated Platelets Stimulate Tissue Factor Expression in Smooth Muscle Cells.** *Thrombosis Research*, 2003; 112: 51-57.
23. **Cirillo P**, Calì G, Golino P, Calabrò P, Forte L, De Rosa S, Pacileo M, Ragni M, Scopacasa F, Nitsch L, Chiariello M. **Tissue factor binding of activated factor VII triggers smooth muscle cell proliferation via extracellular signal-regulated kinase activation.** *Circulation*, 2004; 109: 2911-2916.
24. Storto G, **Cirillo P**, Vicario MLCE, Pellegrino T, Sorrentino AR, Petretta M, Galasso G, De Sanctis V, Piscione F, Cuocolo F. **Estimation of coronary flow reserve by Tc-99m sestamibi imaging in patients with coronary artery disease: Comparison with the results of intracoronary Doppler technique.** *Journal of Nuclear Cardiology* 2004; 11 (6):682-8.
25. Barbato E, Piscione F, Bartunek J, Galasso G, **Cirillo P**, De Luca G, Iaccarino G, De Bruyne B, Chiariello M, Wijns W. **Role of beta 2 adrenergic receptors in human atherosclerotic coronary arteries.** *Circulation* 2005; 111 (3): 288-94.
26. **Cirillo P**, Golino P, Calabro P, Cali G, Ragni M, De Rosa S, Cimmino G, Pacileo M, De Palma R, Forte L, Gargiulo A, Corigliano FG, Angri V, Spagnuolo R, Nitsch L, Chiariello M. **C-Reactive Protein induces Tissue Factor expression and promotes smooth muscle and endothelial cell proliferation.** *Cardiovasc. Res.* 2005, Oct 1;68(1):47-55.
27. Vicario ML, **Cirillo P**, Storto G, Pellegrino T, Ragone N, Fontanella L, Peretta M, Bonaduce D, and Cuocolo A. **Influence of Risk Factors on Coronary Flow Reserve in Patients with 1-Vessel Coronary Artery Disease.** *J Nucl Med* 2005, 46: 1438-1443.
28. **Cirillo P**, De Rosa S, Pacileo M, Gargiulo A, Leonardi A, Angri V, Formisano S, Chiariello M. **Nicotine induces tissue factor expression in cultured endothelial and smooth muscle cells.** *Journal of Thrombosis and Haemostasis* 2006, 4: 453-458.
29. **Cirillo P**, Pacileo M, De Rosa S, Calabrò P. Gargiulo A, Angri V, Granato Corigliano F, Fiorentino I, Prevete N, De Palma R, Mauro C, Leonardi A, Chiariello M. **Neopterin induces pro atherothrombotic phenotype in human coronary endothelial cells.** *Journal of Thrombosis and Haemostasis* 2006, 4: 2248–2255.
30. Pacileo M, **Cirillo P**, De Rosa S, Ucci G, Petrillo G, Musto D' Amore S, Sasso L, Maietta P, Spagnuolo R, Chiariello M. **Role of Neopterin in cardiovascular disease. A review.** *Monaldi Archives for Chest Disease*. 2007; 68: 68-73.

31. **Cirillo P**, Pacileo M, De Rosa S, Calabrò P, Gargiulo A, Angri V, Prevete N, Fiorentino I, Ucci G, Sasso L, Petrillo G, Musto d' Amore S, Chiariello M. **HMG-CoA reductase inhibitors reduce nicotine-induced expression of cellular adhesion molecules in cultured human coronary endothelial cells.** *Journal of Vascular Research* 2007; 44:460-470.
32. De Rosa S, **Cirillo P**, De Luca G, Galasso G, Esposito G, Leosco D, Piscione F, Chiariello M. **Rheolytic thrombectomy during Percutaneous Coronary Intervention improves long term outcome in high risk patients with Acute Myocardial Infarction.** *Journal of Interventional Cardiology* 2007, 20 (4): 292- 298.
33. Pacileo M, **Cirillo P**, Prastaro M, Chiariello M. **Latent left ventricular outflow tract obstruction induced by abnormal hypertrophic papillary muscle caused myocardial ischemia.** *International Journal of Cardiology* 2009 Feb 20;132(2):270-2. Epub 2007 Nov 28.
34. Giallauria F, **Cirillo P**, Lucci R, Pacileo M, De Lorenzo A, D'Agostino M Morchella S, Pseroudaki M, Del Forno D, Orio F, Vitale CF, Chiariello M, Vigorito F. **Left ventricular remodeling in patients with moderate systolic dysfunction after myocardial infarction:favourable effects of exercise training and predictive role of N-terminal pro-Brain Natriuretic Peptide.** *European Journal of Cardiovascular Prevention and Rehabilitation*, 2008 Feb;15(1):113-118.
35. **Cirillo P**, De Rosa S, Pacileo M, Gargiulo A, Angri V, Fiorentino I, Prevete N, Petrillo G, De Palma R, Leonardi R, De Paolis A, Chiariello M. **Human urotensin II induces Tissue Factor and cellular adhesion molecules expression in human coronary endothelial cells.** *Journal of Thrombosis and Haemostasis* 2008, 6: 726-736.
36. Brevetti G, Piscione F, **Cirillo P**, Galasso G, Schiano V, Barbato E, Scopacasa F, Chiariello M. **In concomitant coronary and peripheral arterial disease, inflammation of the affected limbs predicts coronary artery endothelial dysfunction.** *Atherosclerosis* 2008, Dec;201(2):440-6. Epub 2008 Feb 15.
37. Pacileo M, **Cirillo P**, De Rosa S, Chiariello M. **Neopterin is not only a Marker of Inflammation but might be an active Effector in Diabetic Patients with Critical Limb Ischemia.** *International Angiology* 2008 Jun;27(3):269.
38. Galasso G, Piscione F, Furbatto F, Leosco D, Rapacciuolo A, Esposito G, **Cirillo P**, Pierri A, De Rosa R, Chiariello M. **Abciximab in elderly with acute coronary syndrome invasively treated: effect on outcome.** *International Journal of Cardiology* 2008, Nov 28;130(3):380-5. Epub 2008 Jun 30.
39. De Rosa S, Pacileo M, Sasso L, Di Palma V, Maietta P, Paglia A, Brevetti L, **Cirillo P**, Chiariello M. **Insights into pathophysiology of smoke-related cardiovascular disease.** *Monaldi Arch Chest Dis* 2008; 70: 59-67.
40. **Cirillo P**, Giallauria F, Pacileo M, Petrillo G, D' Agostino M, Vigorito C, Chiariello M. **Increased High Mobility Group Box-1 protein levels are associated with impaired cardiopulmonary and echocardiographic findings after acute myocardial infarction.** *Journal of Cardiac Failure* 2009; 15: 362-367.

41. **Cirillo P**, De Rosa S, Di Palma V, Maietta P, De Rosa R, Piscione F, Chiariello M. **Different Vascular Response to Concurrent Implantation of Sirolimus- and Zotarolimus-Eluting Stents in the Same Vessel. Report of two cases.** *Heart Vessels.* 2009 Jul;24(4):313-6. Epub 2009 Jul 22.
42. De Rosa S, **Cirillo P**, Pacileo M, Di Palma V, Paglia A, Chiariello M. **Leptin stimulated C-Reactive Protein production by Human Coronary Artery Endothelial Cells.** *Journal of Vascular Research* 2009; 46: 609-617.
43. **Cirillo P**. De Rosa S, D'Ascoli GL, Piscione F, Chiariello M. **Perforation of a saphenous vein graft during percutaneous angioplasty treated with the MGuard Coronary Stent System.** *Eurointervention* 2009; 5 (1)
44. Giallauria F, **Cirillo P**, Lucci R, Pacileo M, D' Agostino M, Maietta P, Vitelli A, Chiariello M, Vigorito C. **Effects of Cardiac Rehabilitation on High Mobility Group Box-1 levels after acute myocardial infarction: rationale and design.** *Journal of Cardiovascular Medicine* 2009 Aug;10(8):659-63.
45. Giallauria F, **Cirillo P**, Lucci R, Pacileo M, D' Agostino M, Maietta P, Vitelli A, Chiariello M, Vigorito C. **Autonomic Dysfunction is associated with High Mobility Group Box-1 Levels in Patients after Acute Myocardial Infarction.** *Atherosclerosis* 2010 Jan;208(1):280-4. Epub 2009 Jul 14.
46. Piscione F, Cassese S, Galasso G, **Cirillo P**, Esposito G, Rapacciuolo A, Leosco D, Piccolo R, De Rosa R, Chiariello M. **A new approach to percutaneous coronary revascularization in patients requiring undeferrable non-cardiac surgery.** *Int J Cardiol.* 2009 Aug 21.
47. Piscione F, Danzi GB, Cassese S, Esposito G, **Cirillo P**, Galasso G, Rapacciuolo A, Losco D, Briguori C, Varbella F, Tuccillo B, Chiariello M. **Multicentre experience with MGuard™ net protective stent in ST-elevation myocardial infarction: Safety, feasibility and impact on myocardial reperfusion.** *Catheter Cardiovasc Interv.* 2010 Apr 1;75(5):715-21.
48. De Rosa S, **Cirillo P**, Paglia A, Sasso L, Di Palma V, Chiariello M. **Reactive Oxygen Species and Antioxidants in the Pathophysiology of Cardiovascular Disease: Does the Actual Knowledge Justify a Clinical Approach?** *Curr Vasc Pharmacol.* 2010; 8 (2) March: 259-275.
49. **Cirillo P**, Petrillo G, D' Ascoli GL, Piscione F, Chiariello M. **Successful Use of the Cardiva Boomerang Vascular Closure Device to Close Brachial Artery Puncture Site after Emergency PTCA.** *Heart Vessels.* 2010 Nov;25(6):565-8.
50. **Cirillo P**, Angri V, De Rosa S, Cali G, Petrillo G, Maresca F, D'Ascoli GL, Maietta P, Brevetti L, Chiariello M. **Pro Athero-thrombotic Effects of Leptin in Human Coronary Endothelial Cells.** *Thrombosis and Haemostasis* 2010, May 3;103(5):1065-75.

51. Affuso F, **Cirillo P**, Ruvolo A, Carlomagno G, Fazio S. **Long term combination treatment for severe idiopathic pulmonary arterial hypertension.** *World J Cardiol* 2010 March 26; 2(3): 68-70.
52. Petrillo G, **Cirillo P**, D'Ascoli GL, Maresca F, Ziviello F, Chiariello M. **Tissue Factor/Factor FVII Complex Inhibitors in Cardiovascular Disease. Are things going well?** *Curr Cardiol Rev.* 2010; 6 (4) November: 325-332.
53. Petrillo G, **Cirillo P**, Leosco D, Maresca F, Piscione F, Chiariello M. **Percutaneous Coronary Intervention in a Patient with Acute non-ST-Elevation Myocardial Infarction and Hemophilia A : a "Genous" experience.** *Haemophilia.* 2011 Jan;17(1):e245-6.
54. De Rosa S, **Cirillo P**, Pacileo M, Petrillo G, D'Ascoli GL, Maresca F, Ziviello F, Chiariello M. **Neopterin: from forgotten biomarker to leading actor in cardiovascular pathophysiology.** *Curr Vasc Pharmacol.* 2011 Mar 1;9(2):188-99.
55. Calabrò P, **Cirillo P**, Limongelli G, Maddaloni V, Riegler L, Palmieri L, Pacileo G, De Rosa S, Pacileo M, De Palma R, Chiariello M, Golino P, Calabrò R. **Tissue Factor is Induced by Resistin in Human Coronary Artery Endothelial Cells by NF- κ B-dependent Pathway.** *J Vasc Res.* 2011;48(1):59-66. Epub 2010 Jul 14.
56. Giallauria F, **Cirillo P**, D'agostino M, Petrillo G, Vitelli A, Pacileo M, Angri V, Chiariello M, Vigorito C. **Effects of Exercise Training on High-mobility Group Box-1 Levels After Acute Myocardial Infarction** *J Card Fail* Volume 17, Issue 2, Pages 108-114 (February 2011).
57. Cassese S, **Cirillo P**, Dellegrottaglie S, Piscione F, Chiariello M. **Acquired Left Coronary Artery Fistula Draining to Cardiac Vein System after Acute Myocardial Infarction Revealed by CT-Scan.** *Clin Imaging.* 2011 Sep-Oct;35(5):395-7.
58. **Cirillo P**, Iannelli G, Piscione F. **Endovascular Treatment Of Residual Type A Aortic Dissection Preserving Patency Of Supra Aortic Vessels By Implantation Of The Djumbodis® System. No more surgery for the aortic arch?.** *J Invas Cardiol*, 2011, 23; 11: 1-3.
59. Petrillo G, **Cirillo P**, Prastaro M, D'Ascoli GL, Piscione F. **Percutaneous approach to treat coronary disease in a patient with uraemic cardiomyopathy.** *World J Cardiol.* 2011 Apr 26;3(4):117-20.
60. Iannelli G, Di Tommaso L, **Cirillo P**, Smimmo R, Piscione F, Vosa C. **Treatment of residual type A aortic dissection with implantation of the Djumbodis® System. Is the "pure" endovascular treatment becoming a reality?** *J Endovasc Ther.* 2011 Jun;18(3):368-73.
61. Maresca F, D'Ascoli GL, Ziviello F, Petrillo G, Di Palma V, Russo A, Grieco A, **Cirillo P.** **Obesity and ischemic heart disease. Is there a link between wellness' diseases?.** *Monaldi Arch Chest Dis.* 2011 Mar;76(1):13-21

62. Pacileo M, Nazzaro D, Ziviello F, **Cirillo P**, Villella A. **The Valsalva maneuver: ancient semeiotics in aid of present technology?**. *G Ital Cardiol (Rome)* 2011 May;12(5):350-3.
63. **Cirillo P**, Golino P, Piscione F, Cimmino G, Petrillo G, Abbate G, De Palma R. **Transcoronary Th-17 lymphocytes and acute coronary syndromes: new evidence from the crime scene?** *Int J Cardiol.* 2011 Dec 1;153(2):215-6.
64. Cassese S, Esposito G, Mauro C, Varbella F, Carraturo A, Montinaro A, **Cirillo P**, Galasso G, Rapacciuolo A, Piscione F. **MGUard versus bAre-metal stents plus manual thRombectomy in ST-elevation myocarDial Infarction pAtieNts - (GUARDIAN) Trial: study design and rationale.** *Catheter Cardiovasc Interv.* 2011 Nov 22. doi: 10.1002/ccd.23405. [Epub ahead of print]
65. **Cirillo P**, Di Palma V, Maresca F, Pacifico F, Ziviello F, Bevilacqua M, Trimarco B, Leonardi A, Chiariello M. **The adipokine visfatin induces Tissue Factor expression in human coronary artery endothelial cells. Another piece in the adipokines puzzle.** *Thromb Res* 2012 Sep;130(3):403-8
66. Galasso G, Piccolo R, Cassese S, Esposito G, **Cirillo P**, Leosco D, Rapacciuolo A, Sirico D, De Biase C, Niglio T, Piscione F. **Unrestricted Use of Endeavor Resolute Zotarolimus-eluting Stent in Daily Clinical Practice: A Prospective Registry.** *J Invas Cardiol.* June 2012 • Vol. 24, No. 6.
67. **Cirillo P**, Giallauria F, Di Palma V, Maresca F, Ziviello F, Bevilacqua M, Vigorito C, Trimarco B. **Cardiovascular Disease and High-Mobility Group Box 1-Is a New Inflammatory Killer in Town?** *Angiology.* 2013 Jul;64(5):343-55.
68. **Cirillo P**, Petrillo G, Piccolo R, Messalli G, Ziviello F, Bevilacqua M, Salvatore M, Piscione F, Trimarco B. **Multi-slice computed tomography assessment of stent position in a patient with acute coronary syndrome and anomalous origin of the coronary arteries.** *Cardiovasc J Afr.* 2013 May 23;24(4):e1-3.
69. Cimmino G, Ragni M, **Cirillo P**, Petrillo G, Loffredo F, Chiariello M, Gresele P, Falcinelli E, Golino P. **C-reactive protein induces expression of matrix metalloproteinase-9: A possible link between inflammation and plaque rupture.** *Int J Cardiol.* 2013 Sep 30;168(2):981-6.
70. Cannavo A, Rengo G, Luccardo D, Pagano G, Zincarelli C, De Angelis MC, Puglia R, Di Pietro E, Rabinowitz JE, Barone MV, **Cirillo P**, Trimarco B, Palmer TM, Ferrara N, Koch WJ, Leosco D, Rapacciuolo A. **β 1-adrenergic receptor and sphingosine-1-phosphate receptor 1 (S1PR1) reciprocal downregulation influences cardiac hypertrophic response and progression to heart failure: protective role of S1PR1 cardiac gene therapy.** *Circulation.* 2013 Oct 8;128(15):1612-22
71. Piccolo R, Di Gioia G, Niglio T, D'Anna C, De Rosa R, Strisciuglio T, Bevilacqua M, Piscione F, **Cirillo P**, Galasso G. **Pharmacotherapeutic Considerations for the Use of Prasugrel and Ticagrelor to Reduce Stent Thrombosis in Patients With Acute Coronary Syndrome.** *Angiology.* 2014 Feb;65(2):130-6

72. Maresca F, Palma VD, Bevilacqua M, Uccello G, Taglialatela V, Giaquinto A, Esposito G, Trimarco B, **Cirillo P. Adipokines, Vascular Wall, and Cardiovascular Disease: A Focused Overview of the Role of Adipokines in the Pathophysiology of Cardiovascular Disease.** *Angiology*. 2014 Feb 17.
73. Galasso G, Schiekofer S, D'Anna C, Gioia GD, Piccolo R, Niglio T, Rosa RD, Strisciuglio T, **Cirillo P**, Piscione F, Trimarco B. **No-reflow phenomenon: pathophysiology, diagnosis, prevention, and treatment. A review of the current literature and future perspectives.** *Angiology*. 2014 Mar;65(3):180-9.
74. Schiattarella GG, Magliulo F, D'Alise G, Mannacio V, Ilardi F, Trimarco B, Esposito G, **Cirillo P. The pitfalls of managing thrombosis of an absorbTM-treated bifurcation** *Int J Cardiol*. 2014 Jul 1;174(3):e93-5.
75. Piccolo R, Niglio T, Spinelli L, Capuano E, Strisciuglio T, D'Anna C, De Luca S, Leosco D, Rapacciuolo A, **Cirillo P**, Stabile E, Esposito G, Trimarco B, Piscione F, Galasso G. **Reperfusion Correlates and Clinical Outcomes of Right Ventricular Dysfunction in Patients With Inferior ST-Segment Elevation Myocardial Infarction Undergoing Percutaneous Coronary Intervention.** *Am J Cardiol*. 2014 Jul 15;114(2):243-9.
76. **Cirillo P**, Cimmino G, D' Aiuto E, Di Palma V, Abbate G, Piscione F, Golino P, De Palma R. **Local cytokine production in patients with acute coronary syndromes: A look into the eye of the perfect (cytokine) storm.** *Int J Cardiol*. 2014 April 14 doi: 10.1016/j.ijcard.2014.05.035
77. Sannino A, Losi MA, Schiattarella GG, Gargiulo G, Perrino C, Stabile E, Toscano E, Giugliano G, Brevetti L, Franzone A, **Cirillo P**, Imbriaco M, Trimarco B, Esposito G. **Meta-analysis of mortality outcomes and mitral regurgitation evolution in 4,839 patients having transcatheter aortic valve implantation for severe aortic stenosis.** *Am J Cardiol*. 2014 Sep 15;114(6):875-82. doi: 10.1016/j.amjcard.2014.06.022. Epub 2014 Jul 2.
78. Mannacio V, **Cirillo P**, Mannacio L, Antignano A, Mottola M, Vosa C. **Multiple composite grafts (k, π or double-Y) in coronary artery surgery: a choice or a necessity?** *Interact Cardiovasc Thorac Surg*. 2015 Jan;20(1):60-6. doi: 10.1093/icvts/ivu338. Epub 2014 Oct 14.

79. **Cirillo P**, Ziviello F, Pellegrino G, Conte S, Cimmino G, Giaquinto A, Pacifico F, Leonardi A, Golino P, Trimarco B. **The adipokine apelin-13 induces expression of prothrombotic tissue factor.** *Thromb Haemost.* 2015 Feb;113(2):363-72. doi: 10.1160/TH14-05-0451.
80. Cimmino G, **Cirillo P**, Ragni M, Conte S, Uccello G, Golino P. **Reactive oxygen species induce a procoagulant state in endothelial cells by inhibiting tissue factor pathway inhibitor.** *J Thromb Thrombolysis.* 2015 Aug;40(2):186-92.
81. **Cimmino G**, Tarallo R, Nassa G, De Filippo MR, Giurato G, Ravo M, Rizzo F, Conte S, Pellegrino G, **Cirillo P**, Calabro P, Öhman T, Nyman TA, Weisz A, Golino P. **Activating stimuli induce platelet microRNA modulation and proteome reorganisation.** *Thromb Haemost.* 2015 Jul;114(1):96-108
82. **Cirillo P**, Pellegrino G, Conte S, Maresca F, Pacifico F, Leonardi A, Trimarco B. **Fructose induces prothrombotic phenotype in human endothelial cells : A new role for "added sugar" in cardio-metabolic risk.** *J Thromb Thrombolysis.* 2015 Nov;40(4):444-51.
83. Losi MA, Izzo R, Stabile E, Sannino A, Canciello G, Giamundo A, Musella F, **Cirillo P**, Prastaro M, Galderisi M, Trimarco B, Esposito G. **Diastolic dysfunction reduces stroke volume during daily's life activities in patients with severe aortic stenosis.** *Int J Cardiol.* 2015 Sep 15;195:64-5.
84. Moscarella E, Varricchio A, Stabile E, Franzone A, Granata F, Rapacciuolo A, Galasso G, Capozzolo C, **Cirillo P**, Monda V, Monterforte I, Borgia F, Piro O, Bonzani G, Trimarco B, Esposito G. **Bioabsorbable drug-eluting vascular scaffold for the treatment of coronary in-stent restenosis: A two center registry.** *Cardiovasc Revasc Med.* 2015 Oct-Nov;16(7):401-5.
85. **Cirillo P**, Conte S, pellegrino G, ziviello F, Barra G, de Palma R, Leonardi A, Trimarco B. **Pregnancy-associated plasma protein A promotes TF procoagulant activity in human endothelial cells by Akt-NF-kB axis.** *J Thromb Thrombolysis.* 2016 Aug;42(2):225-32
86. Patti G, Pengo V, Marcucci R, **Cirillo P**, Renda G, Santilli F, Calabrò P, De Caterina AR, Cavallari I, Ricottini E, Parato VM, Zoppellaro G, Di Gioia G, Sedati P, Cicchitti V, Davì G, Golia E, Pariggiano I, Simeone P, Abbate R, Prisco D, Zimarino M, Sofi F, Andreotti F, De Caterina R; Working Group of Thrombosis of the Italian Society of Cardiology. **The left atrial appendage: from embryology to prevention of thromboembolism.** *Eur Heart J.* 2017 Mar 21;38(12):877-887
87. Bianchi R, D'Acierno L, Crisci M, Tartaglione D, Cappelli Bigazzi M, Canonico M, Albanese M, Gragnano F, Fimiani F, Russo M, **Cirillo P**, Calabrò P. **From Femoral to Radial Approach in Coronary Intervention.** *Angiology.* 2017 Apr;68(4):281-287.

88. Ilardi F, Santoro C, **Cirillo P**, Esposito G, Trimarco B, Galderisi M. **Quantitative detection of inducible ischemia during dobutamine stress by speckle tracking echocardiography: A dream comes true.** *Int J Cardiol.* 2016 Oct 1;220:357-9.
89. De Palma R, **Cirillo P**, Ciccarelli G, Barra G, Conte S, Pellegrino G, Pasquale G, Nassa G, Pacifico F, Leonardi A, Insabato L, Calì G, Golino P, Cimmino G. **Expression of functional tissue factor in activated T-lymphocytes in vitro and in vivo: A possible contribution of immunity to thrombosis?** *Int J Cardiol.* 2016 Sep 1;218:188-195.
90. Sasso FC, Lascar N, Ascione A, Carbonara O, De Nicola L, Minutolo R, Salvatore T, Rizzo MR, **Cirillo P**, Paolisso G, Marfella R; NID-2 study group. **Moderate-intensity statin therapy seems ineffective in primary cardiovascular prevention in patients with type 2 diabetes complicated by nephropathy. A multicenter prospective 8 years follow up study.** *Cardiovasc Diabetol.* 2016 Oct 13;15(1):147.
91. Sannino A, Schiattarella GG, Toscano E, Gargiulo G, Giugliano G, Galderisi M, Losi MA, Stabile E, **Cirillo P**, Imbriaco M, Grayburn PA, Trimarco B, Esposito G. **Meta-Analysis of Effect of Body Mass Index on Outcomes After Transcatheter Aortic Valve Implantation.** *Am J Cardiol.* 2017 Jan 15;119(2):308-316.
92. Cimmino G, Loffredo FS, Morello A, D Elia S, De Palma R, **Cirillo P**, Golino P. **Immune-inflammatory Activation in Acute Coronary Syndromes: A Look into the Heart of Unstable Coronary Plaque.** *Curr Cardiol Rev.* 2016 Oct 13
93. **Cirillo P**, Conte S, Cimmino G, Pellegrino G, Ziviello F, Barra G, Sasso FC, Borgia F, De Palma R, Trimarco B. **Nobiletin inhibits oxidized-LDL mediated expression of Tissue Factor in human endothelial cells through inhibition of NF- κ B.** *Biochem Pharmacol.* 2017 Mar 15;128:26-33.
94. Ziviello F, Conte S, Cimmino G, Sasso FC, Trimarco B, **Cirillo P**. **Pregnancy-Associated Plasma Protein-A and its Role in Cardiovascular Disease. Biology, Experimental/Clinical Evidences and Potential Therapeutic Approaches.** *Curr Vasc Pharmacol.* 2017;15(3):197-206.
95. Gragnano F, Golia E, Natale F, Bianchi R, Pariggiano I, Crisci M, Diana V, Fimiani F, Limongelli G, Russo M, **Cirillo P**, Calabrò P. **Von Willebrand Factor and Cardiovascular Disease: From a Biochemical Marker to an Attractive Therapeutic Target.** *Curr Vasc Pharmacol.* 2017;15(5):404-415
96. Cimmino G, Ciuffreda LP, Ciccarelli G, Calabrò P, Ferraiolo FA, Rivellino A, De Palma R, Golino P, Rossi F, **Cirillo P**, Berrino L. **Upregulation of TH/IL-17 Pathway-Related Genes in Human Coronary Endothelial Cells Stimulated with Serum of Patients with Acute Coronary Syndromes.** *Front Cardiovasc Med.* 2017 Feb 7;4:1.
97. Gragnano F, Crisci M, Bigazzi MC, Bianchi R, Sperlongano S, Natale F, Fimiani F, Concilio C, Cesaro A, Pariggiano I, Diana V, Limongelli G, **Cirillo P**, Russo M, Golia E, Calabrò P. **Von Willebrand Factor as a Novel Player in Valvular Heart Disease:**

- From Bench to Valve Replacement.** *Angiology.* 2018 Feb;69(2):103-112. doi: 10.1177/0003319717708070. Epub 2017 May 8.
98. Niglio T, **Cirillo P**, Giugliano G, Trimarco B, Esposito G, Stabile E. **Abluminal-Coated Drug-Eluting Bifurcation-Dedicated Stent for the Treatment of Tibioperoneal Bifurcation.** *Vasc Endovascular Surg.* 2017 Jul;51(5):327-330.
 99. Scherillo M, **Cirillo P**, Formigli D, Bonzani G, Calabrò P, Capogrosso P, Farina R, Lanzillo T, Mascia F, Mauro C, Tuccillo B, Bellis A, Bianchi R, Cimmino G, Piro O, Ravera A, Scotto di Uccio F, Tammaro P, Vetrano A, Trimarco B. **Antiplatelet Therapy for Non-ST-Segment Elevation Myocardial Infarction in Complex "Real" Clinical Scenarios: A Consensus Document of the "Campania NSTEMI Study Group".** *Angiology.* 2017 Aug;68(7):598-607
 100. Di Serafino L, **Cirillo P**, Niglio T, Borgia F, Trimarco B, Esposito G, Stabile E. **Very late bioresorbable scaffold thrombosis and reoccurrence of dissection two years later chronic total occlusion recanalization of the left anterior descending artery.** *World J Cardiol.* 2017 Aug 26;9(8):710-714.
 101. Patti G, Cavallari I, Antonucci E, Calabrò P, **Cirillo P**, Gresele P, Palareti G, Pengo V, Pignatelli P, Ricottini E, Marcucci R. **Prevalence and predictors of dual antiplatelet therapy prolongation beyond one year in patients with acute coronary syndrome.** *PLoS One.* 2017 Oct 23;12(10):e0186961.
 102. Cimmino G, D'Andrea D, Mauro C, Morisco C, **Cirillo P.** **Treatment of acute myocardial infarction in 2017].** *G Ital Cardiol (Rome).* 2017 Dec;18(12 Suppl 1):3S-10S.
 103. **Cirillo P**, Cimmino G, Conte S, Pellegrino G, Morello A, Golino P, Trimarco B. **Relationship between Pregnancy-associated Plasma Protein-A and tissue factor levels in the coronary circulation of patients with acute coronary syndrome.** *Int J Cardiol.* 2018 May1;258:14-16.
 104. Di Serafino L, Turturo M, Lanzone S, Marano M, Scognamiglio G, Trimarco B, **Cirillo P**, Esposito G, D'Agostino C. **Comparison of the Effect of Dual-Axis Rotational Coronary Angiography Versus Conventional Coronary Angiography on Frequency of Acute Kidney Injury, X-Ray Exposure Time, and Quantity of Contrast Medium Injected.** *Am J Cardiol.* 2018 May 1;121(9):1046-1050.
 105. Borgia F, Niglio T, De Luca N, Di Serafino L, Esposito G, Trimarco B, **Cirillo P.** **True double bifurcation lesions: new application of the self-expandable Axxess stent and review of literature with dedicated bifurcation devices.** *Cardiovasc Revasc Med.* 2019 Mar;20(3):254-260
 106. Ilardi F, Gargiulo G, Schiattarella GG, Giugliano G, Paolillo R, Menafrà G, De Angelis E, Scudiero L, Franzone A, Stabile E, Perrino C, **Cirillo P**, Morisco C, Izzo R, Trimarco V, Esposito G. **Effects of Carvedilol Versus Metoprolol on Platelet Aggregation in Patients With Acute Coronary Syndrome: The PLATE-BLOCK Study.** *Am J Cardiol.* 2018 Jul 1;122(1):6-11.

107. Calabrò P, Gragnano F, di Maio M, Patti G, Antonucci E, **Cirillo P**, Gresele P, Palareti G, Pengo V, Pignatelli P, Pennacchi M, Granatelli A, De Servi S, De Luca L, Marcucci R; for EYESHOT Study and Start Antiplatelet Register. **Epidemiology and Management of Patients With Acute Coronary Syndromes in Contemporary Real-World Practice: Evolving Trends From the EYESHOT Study to the START-ANTIPLATELET Registry.** *Angiology*. 2018 Jan 1;3319718760917.
108. Scherillo M, **Cirillo P**, Formigli D, Bonzani G, Calabrò P, Capogrosso P, Caso P, Esposito G, Farina R, Golino P, Lanzillo T, Mascia F, Mauro C, Piscione F, Sibilio G, Tuccillo B, Villari B, Trimarco B. **LIGHTS AND SHADOWS OF LONG-TERM DUAL ANTIPLATELET THERAPY IN "REAL LIFE" CLINICAL SCENARIOS.** *J Thromb Thrombolysis*. 2018 Nov;46(4):559-569
109. **Cirillo P**, Di Serafino L, Patti G, Antonucci E, Calabrò P, Gresele P, Palareti G, Pengo V, Pignatelli P, Marcucci R. **Gender related differences in antiplatelet therapy and impact on one-year clinical outcome in patients presenting with ACS: the START antiplatelet registry.** *Angiology*. 2019 Mar;70(3):257-263
110. Patti G, Ricottini E, Nenna A, Cavallari I, Antonucci E, Calabrò P, **Cirillo P**, Gresele P, Palareti G, Pengo V, Pignatelli P, Bisignani A, Marcucci R. **Impact of Chronic Renal Failure on Ischemic and Bleeding Events at One Year in Patients with Acute Coronary Syndrome (From the Multicenter START ANTIPLATELET Registry).** *Am J Cardiol*. 2018 Sep 15;122(6):936-943
111. Patti G, Cavallari I, Andreotti F, Calabrò P, **Cirillo P**, Denas G, Galli M, Golia E, Maddaloni E, Marcucci R, Parato M, Pengo V, Prisco D, Ricottini E, Renda G, Santilli F, Simeone P, De Caterina R. **Prevention of atherothrombotic events in patients with diabetes mellitus: from antithrombotic therapies to new-generation glucose-lowering drugs.** *Nat Rev Cardiol*. 2019 Feb;16(2):113-130.
112. Tarantini G, **Cirillo P**, De Servi S, Parodi G, Capodanno D, D'Amico G, Boccanelli A, Cattaneo M, Bolognese L, Cavallini C, Musumeci G, Marchionni N. Dual antiplatelet therapy in elderly patients with acute coronary syndrome: does age make the difference? *G Ital Cardiol (Rome)*. 2018 Jul-Aug;19(7):420-428.
113. De Luca L, Piscione F, Colivicchi F, Lucci D, Mascia F, Marinoni B, **Cirillo P**, Grosseto D, Mauro C, Calabrò P, Nardi F, Rossini R, Geraci G, Gabrielli D, Di Lenarda A, Gulizia MM. **EYESHOT Post-MI Investigators. Contemporary management of patients referring to cardiologists one to three years from a myocardial infarction: The EYESHOT Post-MI study.** *Int J Cardiol*. 2018 Dec 15;273:8-14.
114. Cimmino G, **Cirillo P**. **Tissue factor: newer concepts in thrombosis and its role beyond thrombosis and hemostasis.** *Cardiovasc Diagn Ther*. 2018 Oct;8(5):581-593.
115. Cimmino G, Tarallo R, Conte S, Morello A, Pellegrino G, Loffredo FS, Calì G, De Luca N, Golino P, Trimarco B, **Cirillo P**. **Colchicine reduces platelet aggregation by modulating cytoskeleton rearrangement via inhibition of cofilin and LIM domain kinase 1.** *Vascul Pharmacol*. 2018 Dec;111:62-70.

116. Montefusco A, D'Ascenzo F, Gili S, Smolka G, Chieffo A, Baumbach A, Escaned J, Sganzerla P, Tomassini F, Secco GG, Ugo F, Tamburino C, Nicolino A, Mancone M, Poli A, Yew KL, **Cirillo P**, Wanha W, Pastormerlo LE, di Summa R, Sardella G, Colombo A, Gaita F, Cortese B. **Self-expandable sirolimus-eluting stents compared to second-generation drug-eluting stents for the treatment of the left main: A propensity score analysis from the SPARTA and the FAILS-2 registries.** *Catheter Cardiovasc Interv.* 2019 Feb 1;93(2):208-215
117. Zimarino M, Briguori C, Amat-Santos IJ, Radico F, Barbato E, Chieffo A, **Cirillo P**, Costa RA, Erglis A, Gamra H, Gil RJ, Kanic V, Kedev SA, Maddestra N, Nakamura S, Pellicano M, Petrov I, Strozzi M, Tesorio T, Vukcevic V, De Caterina R, Stankovic G; EuroBifurcation Club. **Mid-term outcomes after percutaneous interventions in coronary bifurcations.** *Int J Cardiol.* 2019 May 15;283:78-83.
118. Marcucci R, Patti G, Calabrò P, Gori AM, Grossi G, **Cirillo P**, Pengo V, Gresele P, Pignatelli P, Antonucci E, di Mario C, Valente S, Palareti G. **Antiplatelet treatment in acute coronary syndrome patients: Real-world data from the START-Antiplatelet Italian Registry.** *PLoS One.* 2019 Jul 15;14(7):e0219676
119. Cimmino G, Gallinoro E, Di Serafino L, De Luca N, **Cirillo P.** **Antiplatelet therapy in Acute Coronary Syndromes. Lights and shadows of platelet function tests to guide the best therapeutic approach.** *Curr Vasc Pharmacol.* 2019 May 12. doi: 10.2174/1570161117666190513105859.
120. Crisci M, Gragnano F, Di Maio M, Diana V, Moscarella E, Pariggiano I, Di Maio D, Concilio C, Taglialatela V, Fimiani F, Cesaro A, **Cirillo P**, Calabrò P. **Improving adherence to Ticagrelor in patients after acute coronary syndrome: Results from the PROGRESS trial.** *Curr Vasc Pharmacol.* 2019 May 24
121. Grittani M, Pellegrino G, Conte S, Morello A, Autore A, Cimmino G, Trimarco B, Morgagni F, **Cirillo P.** **Effects of Hypobaric Hypoxia on Endothelial Function and Adiponectin Levels in Airforce Aviators.** *High Alt Med Biol.* 2019 Jun;20(2):165-170.
122. Marcucci R, Patti G, Calabrò P, Gori AM, Grossi G, **Cirillo P**, Pengo V, Gresele P, Pignatelli P, Antonucci E, di Mario C, Valente S, Palareti G. **Antiplatelet treatment in acute coronary syndrome patients: Real-world data from the START-Antiplatelet Italian Registry.** *PLoS One.* 2019 Jul 15;14(7):e0219676
123. D'Assante R, Napoli R, Salzano A, Pozza C, Marra AM, Arcopinto M, Perruolo G, Milano S, Formisano P, Saldamarco L, **Cirillo P**, Cittadini A. **Human heart shifts from IGF-1 production to utilization with chronic heart failure.** *Endocrine.* 2019 Sep;65(3):714-716.
124. Cimmino G, **Cirillo P**, Conte S, Pellegrino G, Barra G, Maresca L, Morello A, Calì G, Loffredo F, De Palma R, Arena G, Sawamura T, Ambrosio G, Golino P. **Oxidized Low-Density Lipoproteins Induce Tissue Factor Expression in T-Lymphocytes via activation of Lectin-Like Oxidized Low-Density Lipoprotein Receptor-1.** *Cardiovasc Res.* 2019 Aug 27.

125. Calabrò P, Moscarella E, Gragnano F, Cesaro A, Pafundi PC, Patti G, Cavallari I, Antonucci E, **Cirillo P**, Pignatelli P, Palareti G, Sasso FC, Pengo V, Gresele P, Marcucci R; START-ANTIPLATELET collaborators, Conte M, Fimiani F, Di Serafino L, Del Pinto M, Denas G, Pastori D, Eleonora C, Fierro T. **Effect of Body Mass Index on Ischemic and Bleeding Events in Patients Presenting With Acute Coronary Syndromes (from the START-ANTIPLATELET Registry).** *Am J Cardiol.* 2019 Dec 1;124(11):1662-1668.
126. Sugraliyev A, Aktayeva S, Tanbayeva G, Kodasbayev A, **Cirillo P**, Iskakova K. **A rare case of deep vein and right atrial thrombosis in a patient with chronic heart failure and pulmonary embolism.** *Monaldi Arch Chest Dis.* 2020 Jan 27;90(1).
127. Montefusco A, De Filippo O, Gili S, Mancone M, Calcagno S, **Cirillo P**, Esposito G, Poli A, Ferrara E, Smolka G, Wanha W, Palmieri C, Pastormerlo LE, Baumbach A, Sganzerla P, Tamburino C, Bruno F, Secco GG, Nicolino A, Yew KL, di Palma G, Wojakowski W, Sardella G, Rinaldi M, Cortese B, D'Ascenzo F. **Safety and effectiveness of the self-aPposing, bAlloon-delivered, siRolimus-eluting stent for the Treatment of the coronary Artery disease: SPARTA, a multicenter experience.** *Coron Artery Dis.* 2020 Jan;31(1):27-34.
128. **Cirillo P**, Di Serafino L, Taglialatela V, Calabrò P, Antonucci E, Gresele P, Palareti G, Patti G, Pengo V, Pignatelli P, Marcucci R. **Optimal Medical Therapy on Top of Dual-Antiplatelet Therapy: 1-Year Clinical Outcome in Patients With Acute Coronary Syndrome: The START Antiplatelet Registry.** *Angiology.* 2020 Mar;71(3):235-241.
129. Gargiulo G, Esposito G, **Cirillo P**, Nagler M, Minuz P, Campo G, Gragnano F, Manavifar N, Piccolo R, Avvedimento M, Tebaldi M, Wahl A, Hunziker L, Billinger M, Heg D, Windecker S, Valgimigli M. **Facilitation Through Aggrastat or Cangrelor Bolus and Infusion Over Prasugrel: a Multicenter Randomized Open-label Trial in PatientS with ST-elevation Myocardial InFarction Referred for PrimARy PercutaneouS InTERvention (FABOLUS FASTER) Trial: Design and Rationale : The FABOLUS FASTER Trial.** *J Cardiovasc Transl Res.* 2020 Feb 24
130. **Cirillo P**, Taglialatela V, Pellegrino G, Morello A, Conte S, Di Serafino L, Cimmino G. **Effects of colchicine on platelet aggregation in patients on dual antiplatelet therapy with aspirin and clopidogrel.** *J Thromb Thrombolysis.* 2020 Apr 25:1-5.
131. **Cirillo P**, Izzo R, Mancusi C, Buono F, Ziviello F, Spinelli L, Esposito G, Di Gioia G, Barbato E, Strisciuglio T, Trimarco B, Morisco C. **Impact of drug-eluting stents on left ventricular wall motion after successful reperfusion of first anterior ST elevation myocardial infarction.** *Minerva Cardioangiol.* 2020 Jun 8.
132. Ilardi F, Gargiulo G, Paolillo R, Ferrone M, Cimino S, Giugliano G, Schiattarella GG, Verde N, Stabile E, Perrino C, **Cirillo P**, Coscioni E, Morisco C, Esposito G. **Impact of chronic kidney disease on platelet aggregation in patients with acute coronary syndrome.** *J Cardiovasc Med (Hagerstown).* 2020 Jun 8.
133. Cesaro A, Taglialatela V, Gragnano F, Moscarella E, Fimiani F, Conte M, Barletta V, Monda E, Limongelli G, Severino S, **Cirillo P**, Calabrò P. **Low-Dose Ticagrelor in Patients With High Ischemic Risk and Previous Myocardial Infarction: A**

- Multicenter Prospective Real-World Observational Study.** *J Cardiovasc Pharmacol.* 2020 Aug;76(2):173-180.
134. Cimmino G, Morello A, Conte S, Pellegrino G, Marra L, Golino P, **Cirillo P.** **Vitamin D inhibits Tissue Factor and CAMs expression in oxidized low-density lipoproteins-treated human endothelial cells by modulating NF- κ B pathway.** *Eur J Pharmacol.* 2020 Oct 15;885:173422.
 135. Tarantini G, Mojoli M, Varbella F, Caporale R, Rigattieri S, Andò G, **Cirillo P,** Pierini S, Santarelli A, Sganzerla P, Cacciavillani L, Babuin L, De Cesare N, Limbruno U, Massoni A, Rognoni A, Pavan D, Belloni F, Cernetti C, Favero L, Saia F, Fovino LN, Masiero G, Roncon L, Gasparetto V, Ferlini M, Ronco F, Rossini R, Canova P, Trabattoni D, Russo A, Guiducci V, Penzo C, Tarantino F, Mauro C, Corrada E, Esposito G, Marchese A, Berti S, Martinato M, Azzolina D, Gregori D, Angiolillo DJ, Musumeci G; DUBIUS Investigators; Italian Society of Interventional Cardiology. **Timing of Oral P2Y₁₂ Inhibitor Administration in Patients With Non-ST-Segment Elevation Acute Coronary Syndrome.** *J Am Coll Cardiol.* 2020 Nov 24;76(21):2450-2459
 136. Tarantini G, Mojoli M, Varbella F, Caporale R, Rigattieri S, Andò G, **Cirillo P,** Pierini S, Santarelli A, Sganzerla P, De Cesare N, Limbruno U, Lupi A, Ricci R, Cernetti C, Favero L, Saia F, Roncon L, Gasparetto V, Ferlini M, Ronco F, Ferri L, Trabattoni D, Russo A, Guiducci V, Penzo C, Tarantino F, Mauro C, Marchese A, Castiglioni B, La Manna A, Martinato M, Gregori D, Angiolillo DJ, Musumeci G. **Downstream or upstream administration of P2Y₁₂ receptor blockers in non-ST elevated acute coronary syndromes: study protocol for a randomized controlled trial.** *Trials.* 2020 Nov 24;21(1):966.
 137. Di Serafino L, Magliulo F, Barbato E, **Cirillo P,** Esposito M, Serino F, Ziviello F, Stabile E, Franzone A, Piccolo R, Borgia F, Morisco C, Rapacciuolo A, Esposito G. **ADDED Index or percentage diameter of residual coronary stenosis to risk-stratify patients presenting with STEMI.** *Cardiovasc Revasc Med.* 2021 Jan 29;S1553-8389(21)00081-6.
 138. Gargiulo G, Esposito G, **Cirillo P,** Nagler M, Minuz P, Campo G, Gragnano F, Manavifar N, Piccolo R, Avvedimento M, Tebaldi M, Wahl A, Hunziker L, Billinger M, Heg D, Windecker S, Valgimigli M **Facilitation Through Aggrastat or Cangrelor Bolus and Infusion Over Prasugrel: a Multicenter Randomized Open-label Trial in Patients with ST-elevation Myocardial Infarction Referred for Primary Percutaneous Intervention (FABOLUS FASTER) Trial: Design and Rationale : The FABOLUS FASTER Trial.** *J Cardiovasc Transl Res.* 2021 Feb;14(1):110-119.
 139. Gragnano F, Moscarella E, Calabrò P, Cesaro A, Pafundi PC, Ielasi A, Patti G, Cavallari I, Antonucci E, **Cirillo P,** Pignatelli P, Palareti G, Pelliccia F, Gaudio C, Sasso FC, Pengo V, Gresele P, Marcucci R; START-ANTIPLATELET Collaborators. **Clopidogrel versus ticagrelor in high-bleeding risk patients presenting with acute coronary syndromes: insights from the multicenter START-ANTIPLATELET registry.** *Intern Emerg Med.* 2021 Mar;16(2):379-387.

140. Gresele P, Guglielmini G, Del Pinto M, Calabrò P, Pignatelli P, Patti G, Pengo V, Antonucci E, **Cirillo P**, Fierro T, Palareti G, Marcucci R; START Antiplatelet Registry Group **Peripheral arterial disease has a strong impact on cardiovascular outcome in patients with acute coronary syndromes: from the START Antiplatelet registry.** *Int J Cardiol.* 2021 Mar 15;327:176-182.
141. **Cirillo P**, Izzo R, Mancusi C, Buono F, Ziviello F, Spinelli L, Esposito G, DI Gioia G, Barbato E, Strisciuglio T, Trimarco B, Morisco C. **Impact of drug-eluting stents on left ventricular wall motion after successful reperfusion of first anterior ST elevation myocardial infarction.** *Minerva Cardiol Angiol.* 2021 Apr;69(2):144-153
142. Cimmino G, Conte S, Morello A, Pellegrino G, Marra L, Calì G, Golino P, **Cirillo P.** **Colchicine inhibits the prothrombotic effects of oxLDL in human endothelial cells.** *Vascul Pharmacol.* 2021 Apr;137:106822
143. Ilardi F, Santoro C, Maréchal P, Dulgheru R, Postolache A, Esposito R, Giugliano G, Sannino A, Avvedimento M, Leone A, **Cirillo P**, Stabile E, Lancellotti P, Esposito G. **Accuracy of global and regional longitudinal strain at peak of dobutamine stress echocardiography to detect significant coronary artery disease.** *Int J Cardiovasc Imaging.* 2021 Apr;37(4):1321-1331.
144. Stabile E, Franzese M, Chianese S, Alfani A, Gerardi D, Colaïori I, Annunziata M, Nappi P, Scalise M, Di Serafino L, Puzone B, Avvedimento M, Leone A, Ilardi F, Piccolo R, Franzone A, **Cirillo P**, Morisco C, Trimarco B, Esposito G. **Predictors of adherence to composite therapy after acute coronary syndromes.** *J Cardiovasc Med (Hagerstown).* 2021 Aug 1;22(8):645-651
145. Cavallari I, Maddaloni E, Gragnano F, Patti G, Antonucci E, Calabrò P, **Cirillo P**, Gresele P, Palareti G, Pengo V, Pignatelli P, Marcucci R; START-ANTIPLATELET collaborators. **Ischemic and bleeding risk by type 2 diabetes clusters in patients with acute coronary syndrome.** *Intern Emerg Med.* 2021 Sep;16(6):1583-1591
146. Avvedimento M, Franzone A, Leone A, Piccolo R, Castiello DS, Ilardi F, Mariani A, Esposito R, Iapicca C, Angellotti D, Scalamogna M, Santoro C, Di Serafino L, **Cirillo P**, Esposito G. **Extent of Cardiac Damage and Mortality in Patients Undergoing Transcatheter Aortic Valve Implantation.** *J Clin Med.* 2021 Sep 30;10(19):4563.
147. **Cirillo P**, Conte S, Pellegrino G, Barra G, De Palma R, Sugraliyev A, Golino P, Cimmino G. **Effects of colchicine on tissue factor in oxLDL-activated T-lymphocytes.** *J Thromb Thrombolysis.* 2021 Oct 20
148. Borgia F, **Cirillo P**, Riccio MP, Raimondi F, Franco D, Scippa L, Franzese A, Esposito G, De Luca N, Bravaccio C. **Anorexia nervosa-related cardiopathy in children with physical instability: prevalence, echocardiographic characteristics and reversibility at mid-term follow-up.** *Eur J Pediatr.* 2021 Nov;180(11):3379-3389.
149. Cesaro A, Gragnano F, Calabrò P, Moscarella E, Santelli F, Fimiani F, Patti G, Cavallari I, Antonucci E, **Cirillo P**, Pignatelli P, Palareti G, Pelliccia F, Bossone E, Pengo V, Gresele P, Marcucci R; START-ANTIPLATELET collaborators **Prevalence and clinical implications of eligibility criteria for prolonged dual antithrombotic**

therapy in patients with PEGASUS and COMPASS phenotypes: Insights from the START-ANTIPLATELET registry. *Int J Cardiol.* 2021 Dec 15;345:7-13.

150. Pepe M, Napoli G, Brindicci G, Carulli E, Nestola PL, Santoro CR, Biondi-Zoccai G, Giordano A, D'Ascenzo F, **Cirillo P**, Saracino A, Favale S **Prognostic value of 12-lead admission electrocardiogram in low-risk patients hospitalized for Covid-19.** *Minerva Med.* 2021 Nov 11.
151. **Cirillo P**, Conte S, Pellegrino G, Barra G, De Palma R, Sugraliyev A, Golino P, Cimmino G. **Effects of colchicine on tissue factor in oxLDL-activated T-lymphocytes.** *J Thromb Thrombolysis.* 2022 Apr;53(3):739-749.
152. Pepe M, Larosa C, **Cirillo P**, Carulli E, Forleo C, Nestola PL, Ercolano V, D'Alessandro P, Giordano A, Biondi-Zoccai G, Moscarelli M, Palmiotto AI, Esposito G, Favale S. **Clinical use of cangrelor: a real-world multicenter experience from South Italy.** *Panminerva Med.* 2022 Mar;64(1):9-16.
153. Piccolo R, Avvedimento M, Canonico ME, Gargiulo P, Paolillo R, Conti V, Dal Piaz F, Filippelli A, Morisco C, Simonetti F, Leone A, Marenni A, Bruzzese D, Gargiulo G, Stabile E, Di Serafino L, Franzone A, **Cirillo P**, Esposito G. **Platelet Inhibition with Ticagrelor 60 mg Versus 90 mg Twice Daily in Elderly Patients with Acute Coronary Syndrome: Rationale and Design of the PLINY THE ELDER Trial.** *Cardiovasc Drugs Ther.* 2022 Jan 20.
154. Cimmino G, Conte S, Morello M, Pellegrino G, Marra L, Morello A, Nicoletti G, De Rosa G, Golino P, **Cirillo P**. **Vitamin D Inhibits IL-6 Pro-Atherothrombotic Effects in Human Endothelial Cells: A Potential Mechanism for Protection against COVID-19 Infection?** *J Cardiovasc Dev Dis.* 2022 Jan 13;9(1):27.
155. Di Serafino L, Magliulo F, Barbato E, **Cirillo P**, Esposito M, Serino F, Ziviello F, Stabile E, Franzone A, Piccolo R, Borgia F, Morisco C, Rapacciuolo A, Esposito G. **ADDED Index or Percentage Diameter of Residual Coronary Stenosis to Risk-Stratify Patients Presenting With STEMI.** *Cardiovasc Revasc Med.* 2022 Jan;34:92-98.
156. De Luca L, Calabrò P, Chirillo F, Rolfo C, Menozzi A, Capranzano P, Menichelli M, Nicolini E, Mauro C, Trani C, Versaci F, Tomai F, Musumeci G, Di Mario C, Pepe M, Berti S, Cernetti C, **Cirillo P**, Maffeo D, Talanas G, Ferlini M, Contarini M, Lanzilotti V, Scherillo M, Tarantini G, Muraglia S, Rossini R, Bolognese L; ARCANGELO study group. **Use of cangrelor in patients with acute coronary syndromes undergoing percutaneous coronary intervention: Study design and interim analysis of the ARCANGELO study.** *Clin Cardiol.* 2022 Sep;45(9):913-920.
157. **Cirillo P**, DI Serafino L, Gamra H, Zimarino M, Barbato E, Briguori C, Amat-Santos IJ, Chieffo A, Erglis A, Gil RJ, Kedev SA, Petrov I, Radico F, Niglio T, Nakamura S, Costa RA, Kanic V, Perfetti M, Pellicano M, Maric K, Tesorio T, Vukcevic V, Esposito G, Stankovic G. **Impact of dual antiplatelet therapy duration on clinical outcome after coronary bifurcation stenting: results from the Euro Bifurcation Club registry.** *Panminerva Med.* 2022 May 13.

158. Cimmino G, Di Serafino L, **Cirillo P. Pathophysiology and mechanisms of Acute Coronary Syndromes: atherothrombosis, immune-inflammation, and beyond.** *Expert Rev Cardiovasc Ther.* 2022 May;20(5):351-362.
159. Cimmino G, Conte S, Marra L, Morello A, Morello M, De Rosa G, Pepe M, Sugrallyev A, Golino P, **Cirillo P. Uric Acid induces a pro-atherothrombotic phenotype in human endothelial cells by imbalancing TF/TFPI pathway.** *Thromb Haemost.* 2022 Sep 20.
160. Di Serafino L, Barbato E, Serino F, Svanerud J, Scalamogna M, **Cirillo P**, Petitto M, Esposito M, Silvestri T, Franzone A, Piccolo R, Esposito G **Myocardial mass affects diagnostic performance of non-hyperemic pressure-derived indexes in the assessment of coronary stenosis.** *Int J Cardiol.* 2022 Oct 17:S0167-5273(22)01536-4.
161. Angellotti D, Manzo R, Castiello DS, Piccolo R, Avvedimento M, Leone A, Ilardi F, Mariani A, Iapicca C, Di Serafino L, **Cirillo P**, Franzone A, Esposito G.**Impact of COVID-19 pandemic on timing and early clinical outcomes of transcatheter aortic valve implantation.** *Acta Cardiol.* 2022 Oct 5:1-6
162. Piccolo R, Leone A, Avvedimento M, Simonetti F, Ippolito D, Angellotti D, Verde N, Manzi L, **Cirillo P**, Di Serafino L, Fortunato G, Franzone A, Esposito G.. **Impact of biomarker type on periprocedural myocardial infarction in patients undergoing elective PCI.** *Eur Heart J Qual Care Clin Outcomes.* 2022 Nov 17
163. Gargiulo G, Marennna A, Spe randeo L, Manzi L, Avvedimento M, Simonetti F, Canonico ME, Paolillo R, Spinelli A, Borgia F, Diserafino L, Franzone A, Stabile E, Piccolo R, **Cirillo P**, Valgimigli M, Esposito G. **Pharmacodynamic effects of cangrelor in elective complex PCI: insights from the POMPEII Registry.** *EuroIntervention.* 2022 Dec 13:EIJ-D-22-00594. doi: 10.4244/EIJ-D-22-00594. Online ahead of print
164. Marcucci R, Berteotti M, Gragnano F, Galli M, Cavallari I, Renda G, Capranzano P, Santilli F, Capodanno D, Angiolillo DJ, **Cirillo P**, Calabrò P, Patti G, De Caterina R; Working Group of Thrombosis of the Italian Society of Cardiology.**Monitoring antiplatelet therapy: where are we now?** *J Cardiovasc Med (Hagerstown).* 2022 Dec 15.
165. Cimmino G, Loffredo FS, De Rosa G, **Cirillo P. Colchicine in Athero-Thrombosis: Molecular Mechanisms and Clinical Evidence.** *Int J Mol Sci.* 2023 Jan 27;24(3):2483.

Contributi in volume

Capitolo: **Vasculopatie periferiche**, in AA.VV., "Cardiologia" Casa Editrice Edilson Gnocchi, 2013

Capitolo: **Sindromi Coronariche Croniche**, in AA.VV. "Cardiologia" Casa Editrice Edilson Gnocchi, 2020.

Capitolo: **Diagnosi, clinica, terapia della tromboembolia polmonare**. in Linee guida per il trattamento dell' embolia polmonare della Eurasian Association of Internal Medicine (2020)

Contributi in Atti di Convegno (Proceeding)aggiornato al 2014.

1. Elia PP, Ambrosio G, Cirillo P, Scognamiglio A, Tritto I, Basso A, Polverino W, Chiariello M.
Possibile ruolo della perossidazione dei gruppi sulfidrilici cardiaci nella tossicità acuta da adriamicina.
Cardiologia 36 (Suppl. II):15, 1991.
2. Elia PP, Ambrosio G, Cirillo P, Scognamiglio A, Tritto I, Basso A, Polverino W, Chiariello M.
Role of Oxidative stress in acute adriamycin toxicity.
Pharmacological Research 26 (Suppl I) 94, 1992.
3. Tritto I, Ambrosio G, Elia PP, Scognamiglio A, Cirillo P, Chiariello M.
Evidence that oxygen radicals may mediate preconditioning in isolated rabbit hearts.
Circulation 86 (Suppl I) I-30, 1992.
4. Ambrosio G, Elia PP, Cirillo P, Scognamiglio A, Tritto I, Basso A, Chiariello M.
Role of lipid peroxidation in acute adriamycin toxicity.
Journal of the American College of Cardiology 19: 135 A, 1992.
5. Elia PP, Ambrosio G, Cirillo P, Scognamiglio A, Tritto I, Basso A, Polverino W, Chiariello M.
Role of Oxidative stress in acute adriamycin toxicity.
European Heart Journal 13 (Abst. Suppl.): 51, 1992.
6. Elia PP, Ambrosio G, Cirillo P, Scognamiglio A, Tritto I, Basso A, Polverino W, Chiariello M.
Ruolo dello stress ossidativo nella tossicità acuta da adriamicina.
Atti del III Congresso Nazionale Gruppo di Studio di Cardiologia Sperimentale: 99, 1992.
7. Elia PP, Ambrosio G, Scognamiglio A, Tritto I, Cirillo P, Basso A, Chiariello M.
Aumento del costo metabolico nella contrazione in corso di cardiotossicità acuta da adriamicina.
Cardiologia 37 (Suppl II): 52, 1992.

8. Tritto I, Ambrosio G, Elia PP; Scognamiglio A, Cirillo P, D' Andrea D, Eramo N, Chiariello M. I radicali liberi dell' ossigeno possono mediare il fenomeno del preconditioning nel cuore isolato. *Cardiologia* 37 (Suppl II): 57, 1992
9. Ambrosio G, Zweier JL, Duilio C, Tritto I, Elia PP, Santoro G, Cirillo P, Flaherty JT. **Inhibition of mitochondrial respiration reduces reperfusion injury in isolated hearts.** *Circulation* 86 (Suppl I): I-688, 1992.
10. Abete P, Cirillo P, Ferrara N, Ambrosio G, Landino P, Caccese P, Oradei A, Littarru GP, Chiariello M, Rengo F. **Protective role of ubiquinone in acute oxidative stress.** *European Heart Journal* 14 (Abstr. Suppl): 162, 1993.
11. Elia PP, Ambrosio G, Cirillo P, Scognamiglio A, Tritto I, Eramo N, D' Andrea D, Basso A, Chiariello M. **Mechanisms of acute cardiac oxidative adriamycin toxicity.** *European Heart Journal* 14 (Abstr. Suppl): 393, 1993.
12. Ragni M, Golino P, Cirillo P, Ambrosio G, Scognamiglio A, Chiariello M. **L' attivazione della via estrinseca della coagulazione è importante nella trombosi ricorrente in arterie carotidi di coniglio con stenosi e danno endoteliale.** *Cardiologia* 38 (Suppl II) 138, 1993.
13. Elia PP, Tritto I, Ambrosio G, Scognamiglio A, Cirillo P, D' Andrea D, Eramo N, Esposito A, Chiariello M. **Il glutatione ridotto previene il danno ad radicali liberi dell' ossigeno nel cuore isolato di coniglio.** *Cardiologia* 38 (Suppl II) 139, 1993.
14. Cirillo P, Tritto I, Ambrosio G, Elia PP, Scognamiglio A, D'Andrea D, Eramo N, Esposito A, Chiariello M. **I radicali liberi dell' ossigeno possono mediare il fenomeno del preconditioning nel cuore isolato.** *Cardiologia* 38 (Suppl II) 138, 1993.
15. Cirillo P, Golino P, Ragni M, Ambrosio G, Scognamiglio A, Tritto I, Chiariello M. **Esposizione di tromboplastina nel circolo coronarico di cuori sottoposti ad ischemia-riperfusione: ruolo dei radicali dell' ossigeno.** *Cardiologia* 38 (Suppl II) 139, 1993.
16. Ragni M, Cirillo P, Ezekowitz MD, Pawashe A, Golino P. **Anti-tissue factor antibody shortens lysis time by t-PA and prevents reocclusion in a rabbit model of carotid artery thrombosis.** *Circulation*, 88: I-615, 1993.
17. Tritto I, Scognamiglio A, Elia PP, D'Andrea D, Eramo N, Esposito A, Cirillo P, Ambrosio G. **Oxygen radicals may induce preconditioning in isolated hearts.** *Circulation*, 88: I-569, 1993.

18. Golino P, Ambrosio G, Ragni M, Cirillo P, Willerson JT, Chiariello M, Rothlein R, Buja LM.
Inhibition of neutrophil adhesion proteins reduces neointimal hyperplasia following arterial injury in rabbit carotid arteries.
Circulation, 90: I-428, 1994.
19. Cirillo P, Golino P, Ragni M, Ambrosio G, Scognamiglio A, Chiariello M.
Espressione di “tissue factor” in cuori di coniglio sottoposti ad ischemia-riperfusion e in cellule endoteliali coronariche in coltura: ruolo dei radicali dell’ossigeno.
Cardiologia 39 (Suppl II): 36, 1994.
20. Esposito N, Golino P, Ragni M, Cirillo P, Battaglia C, Guarino A, Chiariello M.
Diminuzione progressiva dei livelli plasmatici del “tissue factor pathway inhibitor” in un modello di trombosi arteriosa ricorrente.
Cardiologia 39 (Suppl II): 40, 1994.
21. Ragni M, Golino P, Cirillo P, Ambrosio G, Scognamiglio A, Lambiase G, Chiariello M.
L’inibizione delle proteine di adesione dei leucociti riduce l’iperplasia neointimale indotta dal danno arterioso in arterie carotidi di coniglio.
Cardiologia 39 (Suppl II): 40, 1994.
22. Elia PP, Ambrosio G, Tritto I, Cirillo P, Eramo N, D’Andrea D, Scognamiglio A, Chiariello M.
La ridotta efficienza metabolica della contrazione e la perdita della risposta inotropica alle catecolamine caratterizza la tossicità acuta da adriamicina.
Cardiologia 39 (Suppl II): 73, 1994.
23. Tritto I, Scognamiglio A, Elia PP, D’Andrea D, Eramo N, De Simone C, Esposito A, Cirillo P, Chiariello M, Ambrosio G.
Oxygen radicals may induce preconditioning in isolated hearts.
Journal of Molecular and Cellular Cardiology 27: A-147, 1995.
24. Esposito N, Ragni M, Cirillo P, Battaglia C, Chiariello M, Golino P.
Role of tissue-factor pathway inhibitor as a natural antithrombotic substance in a recurrent model of arterial thrombosis.
European Heart Journal, 16: 34, 1995.
25. Cirillo P, Avvedimento VE, Feliciello A, Ambrosio G, Ragni M, Chiariello M, Golino P.
Oxygen free radicals induce expression of tissue factor in cultured endothelial cells.
European Heart Journal, 16: 88, 1995.
26. Ragni M, Ambrosio G, Cirillo P, Scognamiglio A, Chiariello M, Golino P.
Expression of tissue factor in the coronary circulation of post-ischemic rabbit hearts: role of oxygen free radicals.
European Heart Journal, 16: 33, 1995.
27. Golino P, Ambrosio G, Ragni M, Cirillo P, Scognamiglio A, Condorelli M, Chiariello M.
Oxygen radicals induce a procoagulant state in cultured coronary endothelial cells by inducing tissue factor synthesis and by inhibiting tissue-factor pathway inhibitor.
Circulation, 92: I-354, 1995.

28. Golino P, Ragni M, Cirillo P, Esposito N, Battaglia C, Guarino A, Ramunno L.
Role of tissue-factor pathway inhibitor as a natural inhibitor of intravascular thrombus formation in a rabbit model of carotid artery thrombosis.
Circulation, 92: I-486, 1995.
29. Cirillo P, Golino P, Ragni M, Pascucci I, Buono C, Battaglia C, Ambrosio G, Esposito N, Scognamiglio A, Chiariello M.
Effetti delle piastrine sulla proliferazione delle cellule muscolari lisce *in vitro*: ruolo dei mediatori chimici durante attivazione piastrinica.
Cardiologia 40 (Suppl II): 62, 1995.
30. Ragni M, Golino P, Cirillo P, Pascucci I, Scognamiglio A, Ravera A, Esposito N, Battaglia C, Guarino A, Chiariello M.
Il fattore VII inattivato esercita una potente attività antitrombotica in un modello sperimentale di trombosi arteriosa ricorrente.
Cardiologia 40 (Suppl II): 62, 1995.
31. Esposito N, Golino P, Ragni M, Cirillo P, Buono C, Battaglia C, Ambrosio G, Chiariello M.
I radicali liberi dell'ossigeno inducono uno stato procoagulante nelle cellule endoteliali attraverso stimolazione della sintesi di "tissue factor" e contemporanea inibizione della sintesi del "tissue factor pathway inhibitor".
Cardiologia 40 (Suppl II): 71, 1995.
32. Cirillo P, Tritto I, Ambrosio G, Elia PP, Scognamiglio A, D'Andrea D, Eramo N, Esposito A, Violante A, De Simone C, Chiariello M.
Il Preconditioning indotto dai radicali dell'ossigeno è mediato in parte dall'attivazione della protein-kinasi C.
Cardiologia 40 (Suppl II): 65, 1995.
33. Ragni M, Cirillo P, Ezban M, Scognamiglio A, Ravera A, Esposito N, Chiariello M, Golino P.
Antithrombotic effects of human recombinant active-site blocked Factor VII in a rabbit model of recurrent arterial thrombosis.
Circulation 94, I- 695, 1996.
34. Battaglia C, Golino P, D'Andrea A, Guarino A, Cirillo P, Chiariello M, Cappelli-Bigazzi M.
Induction of Cross-Tolerance to EDRF by Nitroglycerin: Role of Intracellular levels of Cyclic GMP.
Journal of the American College of Cardiology, 29; 305 A, 1997
35. Cirillo P, Golino P, Ragni M, Pacifico F, Battaglia C, Scognamiglio A, D'Andrea D, Formisano S, Chiariello M.
Effects of Platelets and Leukocytes on Smooth Muscle Cell Proliferation *in Vitro*.
European Heart Journal, 18; 49, 1997.
36. Golino P, Ragni M, Cirillo P, D'Andrea D, Ravera A, Buono C, Corcione N, Vigorito F, Ezban M, Chiariello M.

Recombinant human active site-blocked factor VII reduces infarct size and the no-reflow phenomenon in a rabbit model of myocardial ischemia and reperfusion.
Circulation, 96; I-743, 1997.

37. Cirillo P, Golino P, Ragni M, Battaglia C, Buono C, Ravera A, Corcione N, Vigorito F, D' Andrea D, Chiariello M.
Activated platelets and leucocytes cooperatively stimulate smooth muscle cell proliferation and proto-oncogene expression via release of soluble growth factors.
Biomedicina 97, Meeting on Molecular Medicine, Abstract Book, pag. 91.
38. Ragni M, Golino P, Cirillo P, Scognamiglio A, D'Andrea D, Buono C, Ravera A, Corcione N, Vigorito F, Chiariello M.
Il Fattore VII umano ricombinante con sito attivo bloccato riduce l' area di necrosi ed il fenomeno del "no-reflow" in un modello sperimentale di ischemia-riperfusion.
Cardiologia, 42 (Suppl IV): 87, 1997.
39. Golino P, Cirillo P, D' Andrea D, Ragni M, Calabro' P, Ravera M, Tommasini P, Ezban M, Chiariello M.
Long-term, antithrombotic effects of Human Recombinant, active site-blocked Factor VII in a Chronic Rabbit Model of Intravascular Thrombosis.
Circulation, 98; n°17: I-727, 1998.
40. Ragni M, Golino P, Cirillo P, Pacifico F, Buono C, Piro O, Lambiase C, Botticella F, Hoylaerst M, Vermeylen J, Formisano S, Chiariello M.
Isolation, cloning and expression of a human platelet Glycoprotein Ib fragment containing the von-Willebrand Factor Binding Site.
Circulation, 98; n°17: I-728, 1998.
41. Guarino A, Golino P, Cirillo P, Ragni M, Buono C, Ravera A, D' Andrea D, Chiariello M.
L' endotelio riduce gli effetti proliferativi delle piastrine sulle cellule muscolari lisce in coltura.
Cardiologia, 43 (Suppl. III); 25, 1998
42. Buono C, Golino P, Cirillo P, D'Andrea D, Ravera M, Ragni M, Chiariello M.
Prolungati effetti antitrombotici dopo singola somministrazione del fattore VIIa umano ricombinante con sito attivo bloccato in un modello sperimentale di trombosi intravascolare.
Cardiologia, 43 (Suppl. III); 40, 1998
43. Cirillo P, Golino P, D' Andrea D, Ravera A, Ravera M, Calabro' P, Chiariello M.
L' attivazione della via estrinseca della coagulazione durante la riperfusione post-ischemica e' associata alla formazione di trombi intracoronarici.
Cardiologia, 43 (Suppl. III); 41, 1998 .
44. Cirillo P, Golino P, Guarino A, Napoli R, Ezban M, Ragni M, Buono C, Leosco D, Chiariello M.
Activated coagulation factor VII promotes smooth muscle cell proliferation in vitro.
European Heart Journal, 20: 358, 1999.
45. Ravera A, Golino P, Piscione F, D' Andrea D, Cirillo P, Ragni M, Ezban M, Chiariello M.
Plasma levels of Tissue Factor Pathway Inhibitor are decreased in the coronary sinus of patients with acute myocardial infarction.

European Heart Journal, 20: 194, 1999.

46. Ragni M, Golino P, Cirillo P, Scognamiglio A, Botticella F, Pacifico F, Formisano S, Chiariello M.
Tissue Factor mRNA is up-regulated in rabbit smooth muscle cells stimulated with activated platelets.
European Heart Journal, 20: 195, 1999.
47. Golino P, Ragni M, Cirillo P, D' Andrea D, Ravera M, Calabro' P, Ezban M, Tommasini P, Chariello M.
Effects of ASIS (rFVIIai) in rabbit models of carotid stenosis and myocardial infarction.
Atti del "5th Novo Nordisk Symposium on the Treatment of Bleeding and Thrombotic Disorders" Copenhagen, 7-8 May 1999.
48. Golino P, Ragni M, Cirillo P, D'Andrea D, Scognamiglio A, Ravera A, Buono C, Ezban M, Corcione N, Vigorito F, Chiariello M.
Antithrombotic effects of Human Recombinant, active site-blocked Factor VII in a Rabbit Model of Recurrent Arterial Thrombosis.
Thrombosis and Haemostasis, Supplement August 1999: 582.
49. Golino P, Ragni M, Cirillo P, Ravera A, Buono C, Piro O, Botticella F, Ezban M, Chiariello M.
Recombinant human, active site-blocked factor VIIa reduces infarct size and the no-reflow phenomenon in a rabbit model of myocardial ischemia and reperfusion.
Thrombosis and Haemostasis, Supplement August 1999: 468.
50. Cirillo P, Guarino A, Ragni M, Ezban M, Borrelli A, Calabro' P, Manganiello V, Golino P.
Activated coagulation factor VII promotes smooth muscle cell proliferation *in vitro*.
Circulation, 100; n°18: I-699, 1999.
51. Calabrò P, Golino P, Cirillo P, Ragni M, D'Andrea D, Vigorito F, Corcione N, Manganiello V, Guarino A, Borrelli A, Chiariello M.
Inibizione della Trombosi Intravascolare Mediante Terapia Genica con Retrovirus.
Cardiologia, 44 (Suppl. II): 16, 1999
52. Guarino A, Golino P, Cirillo P, Ragni M, Borrelli A, Calabro' P, Manganiello V, Chiariello M.
Il legame del fattore VII della coagulazione con il Tissue Factor promuove la proliferazione delle cellule muscolari lisce *in vitro*.
Cardiologia, 44 (Suppl. II): 27, 1999
53. Ragni M, Golino P, Cirillo P, Piro O, Botticella F, Scognamiglio A, Guarino A, Pacifico F, Formisano S, Chiariello M.
Le piastrine attivate inducono la trascrizione dell' RNA messaggero della tromboplastina in cellule muscolari lisce di coniglio in coltura.
Cardiologia, 44 (Suppl. II): 30, 1999
54. Ravera A, Golino P, Piscione F, Leosco D, Cirillo P, Ragni M, D' Andrea D, Chiariello M.
Attivazione della via estrinseca della coagulazione nei pazienti con infarto miocardico acuto.
Cardiologia, 44 (Suppl. II): 43, 1999

55. Cirillo P, Golino P, Calabro' P, Ragni M, D'Andrea D, Manganiello V, Chiariello M.
Retroviral transfection of the Arterial Wall with Tissue Factor Pathway Inhibitor Inhibits Cyclic Flow Variations in Endothelial-Injured and Stenotic Rabbit Carotid Arteries.
Journal of the American College of Cardiology, 35; N°2: A-243, 2000.
56. Ravera A, Golino P, Piscione F, Leosco D, Cirillo P, Ragni M, Ezban M, D' Andrea D, Chiariello M.
Activation of Tissue Factor-Dependent Coagulation Pathway in Patients with Acute Myocardial Infarction.
Journal of the American College of Cardiology, 35; N°2: A-406, 2000.
57. Barbato E, Piscione F, Iaccarino G, Cirillo P, Leosco D, De Rosa MC, Galasso G, Capozzolo C, Trimarco B, Chiariello M.
Vasocostrizione paradossa indotta dal salbutamolo in arterie coronariche stenotiche.
Italian Heart Journal, 1 (Suppl 6): 95, 2000.
58. Calabrò P, Golino P, Cirillo P, Ragni M, Forte L, De Rosa S, Pacileo M, Chiariello M.
Simvastatina e Pravastatina inibiscono la sintesi di Tissue Factor in cellule muscolari lisce *in vitro*.
III Congresso di Cardiologia della Campania, abstract book: 36, 2001.
59. Cirillo P, Golino P, Calabrò P, Ragni M, Forte L, De Rosa S, Pacileo M, Chiariello.
Il legame del fattore VII della coagulazione con il Tissue Factor promuove la proliferazione proliferazione delle cellule muscolari lisce.
III Congresso di Cardiologia della Campania, abstract book: 49, 2001.
60. Forte L, Golino P, Cirillo P, Calabrò P, Ragni M, De Rosa S, Pacileo M, Chiariello M.
L' acido all-trans retinoico inibisce la sintesi del tissue factor in cellule muscolari lisce in vitro
III Congresso di Cardiologia della Campania, abstract book: 43, 2001.
61. Cirillo P, Golino P, Calabrò P, Ragni M, Forte L, De Rosa S, Chiariello M.
Simvastatina e Pravastatina Inibiscono la Sintesi di Tissue Factor in Cellule Muscolari Lisce *In Vitro*.
Italian Heart Journal, 2 (Suppl 2): 46, 2001.
62. Calabrò P, Golino P, Cirillo P, Forte L, De Rosa S, Ragni M, Chiariello M.
L' Acido All-Trans Retinoico Inibisce La Sintesi Di Tissue Factor In Cellule Muscolari Lisce *In Vitro*.
Italian Heart Journal, 2 (Suppl 2): 75, 2001.
63. Corcione N, Golino P, Ravera M, Vigorito F, Ragni M, Cirillo P, D'Andrea D, Tommasini P, Gargiulo A, Chiariello M.
Localizzazione, in situ, del "Tissue Factor" in carotidi di coniglio durante trombosi intravascolare ricorrente.
Italian Heart Journal, 2 (Suppl 2): 75, 2001.

64. Piro P, Ragni M, Golino P, Scognamiglio A, Cimmino G, Cirillo P, Chiariello M.
Effetto dei radicali dell' ossigeno sull' attività e sull' espressione del Tissue Factor Pathway Inhibitor.
Italian Heart Journal, 2 (Suppl 2): 29, 2001.

65. Piscione F, Barbato E, Galasso G, Cirillo P, Leosco D, De Rosa MC, Trimarco B, Chiariello M, Iaccarino G.
Successful angioplasty restores paradoxical coronary B2-Adrenergic vasoconstriction in patients with coronary artery disease.
European Heart Journal, 22: 509, 2001.

66. Cirillo P, Golino P, Calabrò P, Ragni M, Forte L, De Rosa S, Chiariello M.
Simvastatin and Pravastatin Inhibit the Synthesis of Tissue Factor in Smooth Muscle Cells *in vitro*.
Journal of American College of Cardiology, 39 (Suppl. A): 202, 2002.

67. Cirillo P, Calabrò P, Calì G, Forte L, De Rosa S, Pacileo M, Scopacasa F, Golino P.
The binding of the FVIIa to TF promotes smooth muscle cell proliferation in vitro via the extracellular signal regulated kinases.
European Heart Journal, 23: 537, 2002.

68. Barbato E, Wijns W, Galasso G, Cirillo P, Iaccarino G, De Luca G, Piscione F.
Human coronary beta 2-adrenergic receptors are impaired in severe coronary atherosclerosis.
Circulation, 106 (19): II12, 2002.

69. Calabrò P, Golino P, Cirillo P, Calì G, Forte L, De Rosa S, Pacileo M, Nistch L, Chiariello M.
Il Tissue Factor promuove la proliferazione delle cellule muscolari lisce attraverso l' attivazione di ERK.
Italian Heart Journal, 3(Suppl 7): 37, 2002.

70. Piro O, Ragni M, Scognamiglio A, Golino P, Cirillo P, Piscione F, Leosco D, Galasso G, Irtinni F, Chiariello M.
Riduzione dei livelli di TFPI rilasciati dall' endotelio coronarico in pazienti affetti da cardiopatia ischemica.
Italian Heart Journal, 3 (Suppl 7): 46, 2002.

71. Cirillo P, Golino P, Calabrò P, Calì G, Forte L, De Rosa S, Pacileo M, Scopacasa F, Chiariello M.
Binding of FVIIa to TF promotes smooth muscle cell proliferation in vitro via activation of the extracellular regulated kinases.
Journal of American College of Cardiology, 41 (Suppl. A): 231, 2003.

72. S. De Rosa, P. Cirillo, P. Golino, P. Calabro', M. Ragni, L. Forte, M. Pacileo, A. Gargiulo, M. Chiariello
Simvastatin and Pravastatin Inhibit the Synthesis of Tissue Factor in Smooth Muscle Cells in vitro.
The Journal of Coronary Artery Disease (Abstract Book): 5, 7, 2003.

73. R. De Palma, F. Del Galdo, G. Abbate, M. Ragni, P. Cirillo, G. Cimmino, L. Forte, G. Ambrosio, I. Tritto, C. Giombolini, P. Golino.
Oligoclonal T-lymphocyte expansion in human coronary unstable plaques.
Circulation, 108: 17, 469, 2003.
74. Barbato E, WiJins W, Galasso G, Cirillo P, Iaccarino G, Chiariello M, Piscione F.
Human beta2.adrenergic receptors response at both macro and micro circulatory level is impaired in severe coronary atherosclerosis.
European Heart Journal, 24: 631, 2003.
75. P. Cirillo, Ragni M, Golino P, De Rosa S, Pacileo M, Cimmino G, Calabrò P, Forte L. Gargiulo A, Chiariello M.
La proteina C reattiva induce l' espressione del Tissue Factor in cellule muscolari lisce in coltura.
Italian Heart Journal, 4 (Suppl 6): 56, 2003
76. S. De Rosa, P. Cirillo, M. Pacileo, M. Ragni, G. Cimmino, M. Ravera, E. Sanzari, F. Granato Corigliano, A. Gargiulo, V. Angri, R. Spagnuolo, P. Golino, M. Chiariello.
La Proteina C Reattiva induce l'espressione del Tissue Factor in cellule endoteliali e muscolari lisce in coltura: ruolo di NF-kB.
Atti del XI Congresso Nazionale della Società Italiana di Ricerche Cardiovascolari, pag 84.
77. P. Cirillo, P. Golino, S. De Rosa, M. Pacileo, P. Calabrò, F. Granato Corigliano, V. Angri, M. Ragni, A. Gargiulo, M. Chiariello.
La Proteina C Reattiva promuove la proliferazione delle cellule muscolari lisce in coltura. Ruolo delle Extracellular signal-Related kinases.
Italian Heart Journal, 5 (Suppl 9): 83, 2004.
78. P. Cirillo, S. De Rosa, M. Pacileo, G. Cimmino, F. Granato Corigliano, V. Angri, A. Gargiulo, M. Ragni, P. Golino, M. Chiariello.
La nicotina e la cotinina inducono l' espressione del Tissue Factor in cellule endoteliali in coltura.
Italian Heart Journal, 5 (Suppl 9): 85, 2004
79. P. Cirillo, S. De Rosa, M. Pacileo, A. Leonardi, A. Gargiulo, V. Angri, S. Formisano, M. Chiariello. **Cigarette smoking induces a pro-thrombotic phenotype in endothelial and smooth muscle cells.** European Heart Journal, 2005; 26: 666.
80. M. Pacileo, P. Cirillo, S. De Rosa, A. Gargiulo, F. Granato Corigliano, V. Angri, R. Spagnolo. M. Chiariello. **La neopterin induce l' espressione del tissue factor in cellule muscolari lisce umane in coltura.** Atti del XII Congresso Nazionale della Società Italiana di Ricerche Cardiovascolari, pag 72, 2005.
81. S. De Rosa, P. Cirillo, M. Pacileo, , A. Gargiulo, F. Granato Corigliano, V. Angri, R. Spagnolo. M. Chiariello. **La nicotina e la cotinina inducono l' espressione del tissue factor in cellule endoteliali in coltura. Ruolo di NF-kB.** Atti del XII Congresso Nazionale della Società Italiana di Ricerche Cardiovascolari, pag 73, 2005.
82. P. Cirillo, S. De Rosa, M. Pacileo, A. Gargiulo, F. Granato Corigliano, V. Angri, R.

Spagnuolo, M. Ragni, M. Chiariello **La neopterin induce l'espressione del Tissue Factor in cellule muscolari lisce in coltura.**
Italian Heart Journal, 5 (Suppl 9): 77, 2005.

83. P. Cirillo, M Pacileo, S De Rosa, V Angri, F Granato Corigliano, G Gargiulo, G Ucci, M Chiariello. **Neopterin induces a pro-thrombotic phenotype in human coronary endothelial cells.** European Heart Journal, 27: 493, 2006.
84. M. Ragni, S. Musto D' Amore, G. Petrillo, P. Cirillo, F. Granato Corigliano, L. Sasso, P. Calabrò, M. Chiariello. **HMGB-1 induces tissue factor expression in human vascular smooth muscle cells.** European Heart Journal, 27: 974, 2006.
85. M. Pacileo, P. Cirillo, S. De Rosa, A. Gargiulo, V. Angri, R. Spagnolo, G. Ucci, L. Sasso. G. Petrillo, M. Chiariello. **La nicotina induce un fenotipo pro-aterosclerotico in cellule endoteliali coronariche umane in coltura. Effetto protettivo delle statine.** Atti del XIII Congresso Nazionale della Società Italiana di Ricerche Cardiovascolari, pag 74, 2006.
86. S. De Rosa, P. Cirillo, M. Pacileo, A. Gargiulo, F. Granato Corigliano, S. Musto D' Amore, G. Ucci, G. Petrillo, R. Spagnuolo, M. Chiariello. **La leptina induce un fenotipo pro-aterotrombotico in cellule endoteliali coronariche umane in coltura.** Atti del XIII Congresso Nazionale della Società Italiana di Ricerche Cardiovascolari, pag 77, 2006.
87. A. Gargiulo, P. Cirillo, S. De Rosa, M. Pacileo, F. Granato Corigliano, S. Musto D' Amore, G. Ucci, G. Petrillo, M. Chiariello. **La neopterin induce l'espressione del Tissue Factor e delle molecole di adesione Icam-1 e Vcam-1 in cellule endoteliali coronariche umane.** Atti del XIII Congresso Nazionale della Società Italiana di Ricerche Cardiovascolari, pag 76, 2006.
88. S. De Rosa, P. Cirillo, G. Esposito, A. Rapacciuolo, D. Losco, G. Galasso, G. De Luca, F. Piscione. **Trombectomia reolitica in pazienti con infarto miocardico acuto: la nostra esperienza preliminare.** Giornale Italiano di Cardiologia Invasiva, Suppl n°3, pag 143, 2006.
89. P. Cirillo, S. De Rosa, F. Piscione, G. Esposito, A. Rapacciuolo, D. Losco, M. Chiariello. **Rheolytic Thrombectomy for Percutaneous treatment of a Thrombotic occlusion in a Venous Graft.** TCT on line, May 2006.
90. P. Calabrò, P. Cirillo, V. Maddaloni, G. Limongelli, S. Weisz, M.A. Rucco, R. Pacileo, L. Riegler, R. de Palma, M. Chiariello, P. Golino, R. **Adipokine resistin induces expression of adhesion molecules and tissue factor in human coronary artery endothelial cells.** Circulation, 114, n° 18, 2006.
91. F. Giallauria, P. Cirillo, R. Lucci, M. Pacileo, A. De Lorenzo, A. Manakos, F. Pilerici, M. Psaroudaki, M. D'Agostino, A. Vitelli, L. Maresca, D. Pilerici, D. Del Forno, M. Chiariello, C. Vigorito. **Exercise training prevents left ventricular remodeling, reduces NT-pro-BNP and improves cardiovascular function in patients with acute myocardial infarction and moderate left ventricular dysfunction.** Italian Heart Journal, 5 (Suppl 9): 77, 2006
92. P. Calabrò, P. Cirillo, V. Maddaloni, G. Limongelli, S. De Rosa, S. Weisz M.A. Rucco, R. Palmieri, L. Riegler, R. De Palma, P. Golino, M. Chiariello, R. Calabrò **Adipokine resistin induces expression of adhesion molecules and tissue factor in human coronary artery endothelial cells.** Italian Heart Journal, 5 (Suppl 9): 79, 2006

93. M. Pacileo, P. Cirillo, S. De Rosa, A. Gargiulo, V. Angri, S. Musto d'Amore, G. Ucci, L. Sasso, N. Prevete, M. Chiariello **Effetti della nicotina sull'espressione di molecole di adesione in cellule endoteliali coronariche umane in vitro**. Italian Heart Journal, 5 (Suppl 9):, 2006. Finale premio giovani ricercatori.
94. G. Petrillo, M. Ragni, S. Musto D'Amore, P. Cirillo, V. Angri, F. Granato Corigliano, R. Spagnuolo, L. Sasso, P. Calabrò, M. Chiariello **La HMGB-1 determina la conversione di cellule muscolari lisce in un fenotipo procoagulante**. Italian Heart Journal, 5 (Suppl 9): 77, 2006
95. S. De Rosa, P. Cirillo, M. Pacileo, A. Gargiulo, F. Granato Corigliano, R. Spagnuolo, G. Petrillo, G. Ucci, I. Fiorentino, M. Chiariello. **Effetti atero-trombotici della leptina su cellule endoteliali coronariche umane in coltura**. Italian Heart Journal, 5 (Suppl 9): 107, 2006
96. Riegler L. , Calabrò P. , Maddaloni V. , Palmieri R. , Limongelli G. , Masarone D. , Roselli T. , Messina S. , Cirillo P. , De Rosa S. , Pacileo M. , Weisz S. , Rucco M.A. , Golino P. , Calabrò R. **La resistita è un' adipocitochina in grado di indurre l' espressione del fattore tissutale da parte di cellule endoteliali prelevate da arterie coronariche umane**. Giornale Italiano di Cardiologia. Firenze, 3-5/06/07, vol. 8 (Suppl 2-5), p. 71s-72s
97. Petrillo G., Cirillo P., Musto D'amore S., De Rosa S., Pacileo M., Gargiulo A., Angri V., Ucci G., Spagnuolo R., Sasso L., Maietta P., Di Palma V., Chiariello M. **L' HMGB-1 induce l'espressione del Tissue Factor in cellule muscolari lisce umane in coltura**. Giornale Italiano di Cardiologia. Firenze, vol. 8 (Suppl 2-5), p. 70s.
98. De Rosa S. , Cirillo P. , Pacileo M. , Spagnuolo R. , Musto D'Amore S. , Gargiulo A. , Angri V. , Petrillo G. , Ucci G. , Sasso L. , Maietta P. , Di Palma V. , Chiariello M. **Effetti Pro-Aterotrombotici Della Leptina In Cellule Endoteliali Coronariche Umane**. Giornale Italiano di Cardiologia. Firenze, vol. 8 (Suppl 2-5), p. 70s.
99. Pacileo M. , Cirillo P. , De Rosa S. , Gargiulo A. , Angri V. , Petrillo G. , Ucci G. , Spagnuolo R., Musto D'Amore S. , Sasso L. , Maietta P. , Di Palma V. , Chiariello M. **Effetti Pro-Aterosclerotici Della Neopterin In Cellule Endoteliali Coronariche Umane**. Giornale Italiano di Cardiologia. Firenze, vol. 8 (Suppl 2-5), p. 70s.
100. Palmieri R. , Calabrò P. , Maddaloni V. , Riegler L. , Limongelli G. , Masarone D. , Roselli T. , Messina S. , Cirillo P. , De Rosa S. , Pacileo M. , Weisz S. , Rucco M.A. , Golino P. , Calabrò R. **Ruolo Della Adipochina Resistina Nell'induzione Dell'espressione Delle Molecole Di Adesione Da Parte Di Cellule Endoteliali Di Arteria Coronarica Umana**. Giornale Italiano di Cardiologia. Firenze, vol. 8 (Suppl 2-5), p. 70s.
101. Cirillo P., Pacileo M, De Rosa S, Gargiulo A, Spagnuolo R, Maietta P, Chiariello M. **Pro-atherothrombotic effects of sigarett smoking in endothelial cells. Protective effects of statins**. Journal of Molecular and Cellular Cardiology, 42, s236, 2007
102. De Rosa S, Cirillo P., Pacileo M, angri V, Petrillo G, Ucci G, Sasso L, Chiariello M. **Leptin Induces a pro-atherothrombotic phenotype in human coronary endothelial cells**. Journal of Molecular and Cellular Cardiology, 42, s236, 2007.
103. De Rosa S, Cirillo P., Pacileo M, Angri V, Petrillo G, Ucci G, Sasso L, Prevete N, Chiariello M. **The adipokine leptin induces a pro atherothrombotic phenotype in human coronary**

endothelial cells. European Journal of Cardiovascular Prevention and Rehabilitation, vol 14 (Suppl 1), S4. 2007

104. Pacileo M, Cirillo P, De Rosa S, Gargiulo A, Granato Corigliano F, Musto D' Amore S, Spagnuolo R, Fiorentino I, Chiariello M. **Cigarette smoking induces a pro atherothrombotic phenotype in endothelial cells. Protective effects of statins.** European Journal of Cardiovascular Prevention and Rehabilitation, vol 14 (Suppl 1), S5. 2007
105. M. Pacileo, P. Cirillo, S. De Rosa, V. Angri, A. Gargiulo, G. Ucci, L. Sasso, P. Maietta, N. Prevete, M. Chiariello. **Pro-atherothrombotic effects of leptin in human coronary endothelial cells in culture.** European Heart Journal 2007 vol 28, 479.
106. P. Cirillo, S. De Rosa, M. Pacileo, A. Gargiulo, V. Angri, G. Ucci, L. Sasso, I. Fiorentino, N. Prevete, M. Chiariello **Urotensin II induces a pro-atherothrombotic phenotype in human coronary endothelial cells in culture.** European Heart Journal 2007, 28, 480.
107. M Chiariello, P. Cirillo. **Sequela cardiologiche post-gravidiche.** Atti della Società Italiana di Ginecologia e Ostetricia. Vol. LXXXIII, 2007.
108. S. De Rosa, P. Cirillo, Pacileo M, Angri V, Sasso L, Maietta P, Chariello M. **La leptina induce la produzione di Proteina C-Reattiva in cellule endoteliali coronariche umane.** Italian Heart Journal, 8 (Suppl 1): 173, 2007.
109. Piscione F., Galasso G., Cassese S., De Luca G., Rapacciuolo A., Esposito G., Cirillo P., Leosco D., Pierri A., Chiariello M.. **Efficacia e sicurezza del nuovo stent a rapida reendotelizzazione Genous in pazienti consecutivi sottoposti ad angioplastica coronarica.** Italian Heart Journal. Roma 18 (Suppl 1-12), p. 31s, 2007
110. S. De Rosa, P. Cirillo, M. Pacileo, V. Angri, G. Petrillo, L. Sasso, P. Maietta, V. Di Palma, A. Paglia, M. Chiariello. **Leptin induces C-reactive protein production by human coronary artery endothelial cells.** European Journal of Cardiovascular Prevention and Rehabilitation, Supplement EuroPReventCongress: 651: 2008.
111. De Rosa S, Cirillo P, Pacileo M, Petrillo G, angri V, Sasso L, Maietta P, Paglia A, Di Palma V, D' Ascoli GL, Brevetti L, Chiariello M. **La Leptina induce la sintesi di Proteina C-Reattiva in cellule endoteliali coronariche umane.** VII Congresso Nazionale della Società Italiana per la Prevenzione Cardiovascolare - Genova, 28 Febbraio/01 Marzo 2008.
112. F. Piscione, G. Galasso, S. Cassese, A. Rapacciuolo, G. Esposito, P. Cirillo, F. Furbatto, M. Chiariello. **Long term clinical outcome in consecutive patients undergoing Genous stent compared to drug eluting stent implanaton.** European Heart Journal 2008.
113. Petrillo G, Cirillo P., De Rosa S, Pacileo M, Angri V, Sasso L, D'ascoli Lg, Di Palma V, Paglia A, Maietta P, Brevetti L, Chiariello M. **L'urotensina II induce un fenotipo pro-aterotrombotico in cellule endoteliali coronariche umane in coltura.** Italian Heart Journal 2008 p. 12-13.
114. Piscione F, Galasso G, Cassese S, Esposito G, Cirillo P., Rapacciuolo A, Maurea N, De Rosa R, Piccolo R, Chiariello M. **Effects on short and long term outcome of the genous bio-**

engineered stent in patients undergoing major non cardiac surgery: results of a pilot study. Italian Heart Journal. 2008, p. 123.

115. Pacileo M, Giallauria F, Cirillo P., Petrillo G, D'agostino M, Lucci R, Angri V, Sasso L, Vigorito C, Chiariello M. **La "High Mobility Group Box-1 Protein" come marker precoce di scompenso cardiaco in pazienti con infarto miocardico acuto.** Italian Heart Journal. 2008, p. 104
116. De Rosa S, Cirillo P., Angri V, Pacileo M, Sasso L, Petrillo G, D'ascoli G L, Di Palma V, Paglia A, Maietta P, Chiariello M. **Effetti degli antiossidanti naturali sull'induzione del Tissue Factor in cellule endoteliali coronariche umane in coltura.** Italian Heart Journal. 2008, p. 172
117. D'agostino M., Giallauria F., Lucci R., Vitelli A., Mancini M., Psaroudaki M., Moschella S., Chiariello M., Cirillo P., Pacileo M., Del Forno D., Vigorito C. **L'aumento dei livelli di high mobility group box 1 protein (HMGB1) è associato a riduzione dei parametri cardiopolmonari ed ecocardiografici dopo infarto miocardico acuto.** In: IX Congresso Nazionale GICR. Brindisi, 23/25 ottobre 2008, p. 126-126
118. Cassese S, Piscione F, Cirillo P., De Rosa S, Furbatto F, Galasso G, De Rosa R, Piccolo R, Chiariello M (2008). **Angiographic improvement in STEMI reperfusion: a single centre experience.** Italian Heart Journal. 2008, p. 207
119. Piscione F, Danzi GB, Cassese S, Esposito G, Cirillo P., Galasso G, Rapacciuolo A, Leosco D, Briguori C, Varbella F, Tuccillo B, Chiariello M. **Multicentre Experience With Mguard Net Protective Stent In St-Elevation Myocardial Infarction: Safety, Feasibility And Impact On Myocardial Reperfusion.** Italian Heart Journal. 2009, p. 144S.
120. Piscione F, Cassese S, Galasso G, Cirillo P., Esposito G, Rapacciuolo A, Leosco D, Niglio T, D'anna C, Chiariello M. **A new approach to percutaneous coronary revascularization in patients requiring undeferrable non-cardiac surgery: is it feasible?.** Italian Heart Journal. 2009, p. 234-235
121. Giallauria F, Cirillo P., Lucci R, Pacileo M, D'agostino M, Maietta P, Vitelli A, Chiariello M, Vigorito C **Autonomic dysfunction is associated with high mobility group box-1 levels in patients after acute myocardial infarction.** Italian Heart Journal. 2009, p. 146s
122. G. Gargiulo, C. Perrino, G. Pironti, G.G. Schiattarella, L. Di Serafino, R. Guerriero, A. Sannino, G. Petrillo, Cirillo P., G. Esposito, M. Chiariello **Prevenzione della restenosi e della trombosi intrastent: ruolo del derivato acridinico quinacrina.** In: Il Giornale Italiano di Cardiologia Invasiva. Ottobre 2009, p. 244
123. G Gargiulo, C Perrino, G Pironti, L Di Serafino, GG Schiattarella, R Guerriero, A Sannino, G Petrillo, Cirillo P., G Esposito, M Chiariello **Ruolo del derivato acridinico Quinacrina nella prevenzione della restenosi e della trombosi intrastent.** Italian Heart Journal. 2009, p. 239.
124. De Rosa S, Cirillo P., Angri V, Petrillo G, Pacileo M, Paglia A, Di Palma V, Maietta P, D'Ascoli G L, Sasso L, Chiariello M **Effetti degli antiossidanti naturali sull'induzione del Tissue**

Factor in cellule endoteliali coronariche umane. In: VII Congresso Nazionale della Società Italiana per la Prevenzione Cardiovascolare. Napoli, 26-28 febbraio 2009, p. 21.

125. Affuso F, Ruvolo A, Garofalo G, Cirillo P., Fazio V, Fazio S. **Terapia d'associazione nell'ipertensione Arteriosa Polmonare Idiopatica.** Italian Heart Journal. 2009, p. 184S
126. Golino P, De Palma R, D'Aiuto E, Cirillo P., Petrillo G, Maietta P, Calabrò P, Piscione F, Chiariello M **Cytokine And Chemokine Expression Profile Within The Coronary Circulation Of Patients With Acute Coronary Syndromes.** American College of Cardiology, march 14-16, Atlanta 2010.
127. Golino P, Cirillo P., D'Aiuto E, Rinaldi D, Borriello F, Abbate G, Calabrò P, D'Ascoli GL, Calabrò R, De Palma R. **Expansion of Th17 cells and IL-17 production are detectable in selected patients with Acute Coronary Syndromes.** American College of Cardiology, march 14-16, Atlanta 2010.
128. Esposito G, Cassese S, Cirillo P., Galasso G, Rapacciuolo A, Leosco D, Piscione F. **Rationale and design of Guardian Trial: Mguard vs BMS plus manual thrombectomy in real world stemi patients. A prospective multicentre randomized trial.** Il Giornale Italiano di Cardiologia Invasiva Ottobre 2010, p. 188.
129. Cirillo P., Petrillo G, Di Palma V, De Palma R, D' Amico C, Calabro' P, Golino P, Piscione F. **Cytokine And Chemokine Expression Profile Within The Coronary Circulation Of Patients With Acute Coronary Syndromes.** Il Giornale Italiano di Cardiologia Invasiva Ottobre 2010, p. 176.
130. Piccolo R, Galasso G, Cassese S, Cirillo P., Esposito G, Leosco D, Rapacciuolo A, Sirico D, De Biase C. **Unrestricted use of endeavour resolute stent in daily clinical practice: a single-centre prospective registry.** Il Giornale Italiano di Cardiologia Invasiva Ottobre 2010, p. 189.
131. Cirillo P., Petrillo G, D' Ascoli GL, Maietta P, Golino M, D' Anna M, Piscione F, Golino P. **Expansion of Th17 cells and IL-17 production are detectable in selected patients with Acute Coronary Syndromes** Il Giornale Italiano di Cardiologia Invasiva Ottobre 2010, p. 208.
132. Petrillo G, Cirillo P., Iannelli G, Di Tommaso L, Smimmo R, Vosa C, Piscione F. **Treatment of aortic arch disease with implantation of the Djumbodis® System.** Italian Heart Journal 2010, p 84.
133. Di Palma V, Maresca F, D' Ascoli GL, Ziviello F, Prevete N, Maietta P, De Paulis A, Cirillo P., Chiariello M. **La Visfatina induce la trascrizione e l' espressione di Tissue Factor attivo in cellule endoteliali coronariche umane in coltura.** Italian Heart Journal 2010, p 97.
134. Cimmino G, Cirillo P., Petrillo G, Piscione F, Calabro' P, Izzo M, Badimon JJ, Golino P. **Decreased Blood-Borne Tissue Factor Activity in Patients Presenting With Acute Coronary Syndrome: Should the Old Paradigm be Revisited?** Scientific Session, of American Heart Association, Chicago 2010.
135. Esposito R, Galderisi M, Versiero M, Rapacciuolo A, Esposito G, Cirillo P., Raia R, Galasso G, Piscione F, De Simone G. **La stima non invasiva delle pressioni di riempimento nel paziente con cardiopatia ischemica: parametri doppler a confronto.** Italian Heart Journal 2010, p. 79

136. Giallauria F, Cirillo P, Pacileo M, Lucci R, D' Agostino M, Vitelli A, Mancini M, Maresca L, Rinaldi S, Ziviello F, Maresca F, D'Ascoli GL, Aurino M, Del Forno D, Chiariello M, Vigorito C. **Effects of exercise training on High Mobility Group Box-1 levels after Acute Myocardial infarction.** Italian Heart Journal 2010, p. 216.
137. Cimmino G, Cirillo P, Petrillo G, Calabro' P, Izzo M, Calabro' R, Badimon JJ, Golino P. **Decreased Blood-Borne Tissue Factor Activity in Patients Presenting With Acute Coronary Syndrome: Should the Old Paradigm be Revisited?** Italian Heart Journal 2010, p. 4.
138. Perrino C, Gargiulo G, Schiattarella GG, Pironti G, Di Serafino L, Scudiero L, Serino F, Iardi F, Petrillo G, Cirillo P, Esposito G. **Quinacrine as a Novel Anti-Restenotic and Anti-Thrombotic Drug for Coronary Artery Interventions.** CIRCULATION Volume: 124 Issue: 21 Supplement: S Meeting Abstract: A16451 Published: NOV 22 2011
139. De Rosa R, Galasso G, Cirillo P, Cassese S, Petrillo G, Pierri A, Piccolo R, Strisciuglio T, Di Palma V, Piscione F. **Hypoadiponectinemia is associated with severity of coronary atherosclerosis and poor long-term outcome in patients with angiographically documented coronary artery disease.** Atti Congresso dell' European Society of Cardiology 2013.
140. Cimmino G, Ravo M, Stellato C, De Filippo MR, D'Amico C, Ciccarelli G, Golino M, Cirillo P, Golino P, Weisz A. **Activation by ADP modulates miRNA expression profile in platelets. new insights into the pathophysiology of platelet activation.** Atti Congresso dell' European Society of Cardiology 2013.
141. Cimmino G, D' Aiuto E, Barra G, Conte S, Pellegrino G, Ciccarelli G, Cirillo P, Pacifico F, De Palma R, Golino P. **IL-6 induces alternatively spliced tissue factor expression in T lymphocytes cells: a new piece in the complex puzzle of thrombosis?** Atti Congresso nazionale della Societa' Italiana di Cardiologia 2012
142. Morello A, Cimmino G, Tarallo R, Nassa G, De Filippo MR, Conte S, Pellegrino G, Cirillo P, Weisz A, Golino P. **Activation by ADP modulates miRNA expression profile in platelets: new insights into the pathophysiology of platelet activation.** Atti Congresso nazionale della Societa' Italiana di Cardiologia 2012
143. Cannavo A, Liccardo D, Rengo G, De Angelis MC, Puglia R, Di Pietro E, Cirillo P, Trimarco B, Leosco D, Rapacciuolo A. **L' interazione diretta tra il recettore beta1-adrenergico ed il recettore 1 della sfingosina 1-fosfato influenza la progressione verso lo scompenso cardiaco.** Atti Congresso nazionale della Societa' Italiana di Cardiologia 2012
144. Calabro P, Riegler L, Cirillo P, Fimiani F, Limongelli G, D'Alessandro R, Ziello B, Maddaloni V, Golino P, Calabro' R. **Adipocytokine resistin induces tissue factor expression in human coronary artery endothelial cells via NF kB-dependent pathway.** Atti Congresso dell' European Society of Cardiology 2013.
145. F Ziviello, G Pellegrino, F Maresca, V Di Palma, M Bevilacqua, S Conte, V Taglialatela, A Giaquinto, G Uccello, P Cirillo, B Trimarco. **Apelin induces Tissue Factor expression in human umbilical vein endothelial cells.** Atti Congresso nazionale della Societa' Italiana di Cardiologia 2013
146. G. Cimmino, R. Tarallo, G. Nassa, MR. De Filippo, M. Ravo, S.Conte, G.Pellegrino, A. Morello, P. Cirillo, A. Weisz, P. Golino. **Activation modulates miRNA expression profile in platelets**

and plasma: looking for a new biomarker of thrombosis? Atti Congresso nazionale della Societa' Italiana di Cardiologia 2013

147. Cimmino G, Barra G, Conte S, Pellegrino G, Pacifico F, Cirillo P, De Palma R, Golino P. **Expression of Functional Tissue Factor in Activated T-Lymphocytes: A Contribution to Thrombosis?** Scientific Sessions of American College of Cardiology, March 29-31, 2014
148. Cimmino G, Tarallo R, Nassa G, De Filippo MR, Ravo M, Conte S, Pellegrino G, Cirillo P, Calabro P, Nyman TA, Weisz A, Golino P. **Platelet Activation Induces Transcriptome and Proteome Reorganization via Modulation of miRNA Expression Profile.** Scientific Sessions of American College of Cardiology, March 29-31, 2014 American College of Cardiology, March 29-31, 2014

Napoli, 13 febbraio 2023

Prof. Plinio Cirillo

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Plinio Cirillo', is written over a light blue grid background.