

INFORMAZIONI PERSONALI **Raimondo De Cristofaro**

 Telefono 06 / 30154438

 [Raimondo.Decristofaro@unicatt.it](mailto:Raimondo.Decristofaro@unicatt.it)

Sesso M | Nazionalità Italia - 27/09/1960 NAPOLI (NA)

 ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

1987: Visiting Research Assistant, Department of Chemistry and Biochemistry, University of Colorado, Boulder, CO, USA (dir. S.J. Gill).

1988-1989: Medico Universitario con Compiti Assistenziali (M.I.U.C.A.) (Servizio di Ematologia, "Columbus Hospital", Università Cattolica S. Cuore, Facoltà di Medicina e Chirurgia - ROMA).

1990-1992: Research Assistant, Department of Biochemistry and Molecular Biophysics, Washington University School of Medicine, St. Louis, MO, USA) (Direttore: G. Ackers).

1993: Ricercatore universitario (Settore scientifico-disciplinare Med/09), Ist. di Semeiotica Medica, Università Cattolica S. Cuore, Facoltà di Medicina e Chirurgia - ROMA.

1993-1997: Assistente Servizio di Ematologia, "Columbus Hospital", Università Cattolica S. Cuore, Facoltà di Medicina e Chirurgia - ROMA.

2003: Professore associato Medicina Interna (Med/09), Università Cattolica S. Cuore, Facoltà di Medicina e Chirurgia - ROMA.

1997: Servizio Malattie Emorragiche e Trombotiche, Policlinico universitario "A. Gemelli", Università Cattolica S. Cuore, ROMA.

2010: Responsabile U.O. Servizio Malattie Emorragiche e Trombotiche, Policlinico universitario "A. Gemelli", Università Cattolica S. Cuore, ROMA.

Il Prof. De Cristofaro svolge attività di revisore per le seguenti riviste scientifiche:

Journal of Thrombosis and Haemostasis; Thrombosis and Haemostasis; *Hearth*; *Blood*; *Internal and Emergency Medicine*; *Journal of Molecular Biology*; *Thrombosis Research*; *Biophysical Chemistry*.

*Haematologica*; *Biochemistry (US)*; *Blood Coagulation and Fibrinolysis*;

*Acta Haematologica*; *Cellular and Molecular Life Sciences*; *Journal of Hazardous Material*; *Archives of Biochemistry and Biophysics*

Il Dr. De Cristofaro è autore di oltre 150 pubblicazioni su riviste internazionali con fattore d'impatto.

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Diploma di maturità classica, presso il Liceo Classico "Lucrezio Caro" di Roma (1979)

Laurea magistrale in Medicina e Chirurgia (110/110 cum laude) presso l'Università Cattolica S. Cuore, Facoltà di Medicina e Chirurgia - ROMA, 1985

Medico frequentatore borsista in Ematologia, Policlinico universitario "A. Gemelli", Università Cattolica S. Cuore, Facoltà di Medicina e Chirurgia - ROMA

Specializzazione in Ematologia generale – Clinica e di Laboratorio (70/70 cum laude) - Università Cattolica S. Cuore, Facoltà di Medicina e Chirurgia – ROMA, 1988

## Pubblicazioni

Landolfi, R, De Cristofaro, R, Castagnola, M, De Candia, E, D'Onofrio, G, Leone, G & Bizzi B. Increased platelet-fibrinogen affinity in patients with myeloproliferative disorders. (1988) *Blood*, 71, 978-982.

De Cristofaro R, Landolfi R, De Candia E, Castagnola, M, Di Cera, E, & Wyman, J. Allosteric equilibria in the binding of fibrinogen to platelets. (1988) *Proceedings of the National Academy of Sciences USA* 85, 8473-8476.

Landolfi, R, De Cristofaro, R, De Candia, E, Rocca, B, Bizzi, B. Effect of fibrinogen concentration on the velocity of platelet aggregation. *Blood* (1991), 78: 377-381.

De Cristofaro, R., De Candia, E., & Landolfi, R. (1998) Effect of high and low molecular weight heparins on thrombin-thrombomodulin interaction and Protein C activation. *Circulation*, 98, 1297-1301.

De Candia, E., De Cristofaro, R., & Landolfi, R. (1999) Thrombin-induced platelet activation is inhibited by high and low molecular weight heparin. *Circulation*, 99, 3308- 3314.

Akhavan, S., De Cristofaro, R., Peyvandi, F., Lavoretano, S., Landolfi, R., Mannucci, P.M. (2002) Molecular and Functional Characterization of a Natural Homozygous Arg67@His Mutation in the Prothrombin Gene of a Patient with a severe contrasting with a mild Hemorrhagic Phenotype. *Blood*. 100:1347-1353.

De Cristofaro, R., Rocca, B., Vitacolonna, E., Falco, A. Marchesani, P., Ciabattini, G., Landolfi, R., Patrono, C. & Davì, G. (2003) Lipid and protein oxidation contribute to a prothrombotic state in patients

with type 2 diabetes mellitus. *Journal of Thrombosis and Haemostasis*. 1: 250–256.  
De Cristofaro, R. (2006) Anticoagulation in ischemic heart disease. *Heart* 92: 1011-1012.  
Santilli, F., B. Rocca, R. De Cristofaro, S. Lattanzio, L. Pietrangelo, A. Habib, C. Pettinella, A. Recchiuti, E. Ferrante, G. Ciabattoni, G. Davi, and C. Patrono. 2009. Platelet cyclooxygenase inhibition by low-dose aspirin is not reflected consistently by platelet function assays: implications for aspirin "resistance". *J Am Coll Cardiol* 53:667-677.  
Lancellotti S(1), Basso M, De Cristofaro R. (2013) Congenital prothrombin deficiency: an update. *Semin Thromb Hemost*. 2013 Sep;39(6):596-606

Dati personali Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

11/11/2017  
