CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

Data di nascita

Qualifica

Amministrazione

Incarico attuale

Numero telefonico dell'ufficio

Fax dell'ufficio

E-mail istituzionale

Armando Di Donato

1/1/1958

I Fascia

ISTITUTO GIANINA GASLINI

Dirigente Medico - U.O. Nefrologia, Dialisi e Trapianto

0105636275

010380742

a-dido@usa.net

TITOLI DI STUDIO E Professionali ed **ESPERIENZE LAVORATIVE**

Laurea in Medicina e Chirurgia, 110/110 cum laude

Dottorato di Ricerca in Scienze Biochimiche

Specializzazione in Oncologia Sperimentale

1987-1990 Post-doc al Cellular and Molecular Biology Institute, Dir.

S. Aaronson, NIH, Bethesda, USA

1999-2000 Lab. Biologia Molecolare, Dir. Yang, University of Florida, Gainesville, USA

Titolo di studio

Altri titoli di studio e professionali

Esperienze professionali (incarichi ricoperti)

Capacità linguistiche

Capacità nell'uso delle tecnologie

Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste, ecc., ed ogni altra informazione che il dirigente ritiene di dover pubblicare) Laurea Medicina e Chirurgia, Università di Napoli

Dottorato di Ricerche in Scienze Biochimiche Specializzazione in Oncologia Sperimentale

Dirigenza gruppo di ricerca di biologia molecolare e cellulare

olidiaio			
	Lingua	Livello Parlato	Livello Scritto
	Inglese Francese	Molto Buono Buono	Molto Buono Buono

Analisi proteine, Clonaggio DNA, PCR, Colture cellulari

Pubblicazioni ultimi 5 anni

Monia Giampuzzi, Roberta Oleggini, Chris Albanese, Richard Pestell, Armando Di Donato β-catenin signaling and regulation of cyclin D1 promoter in NRK-49F cells transformed by down regulation of the tumor Suppressor Lysyl Oxidase. Biochim Biophys Acta. 1745, 370-381, 2005

Oleggini R, Bertelli R, Di Donato A, Di Duca M, Caridi G, Sanna-Cherchi S, Scolari F, Murer L, Allegri L, Coppo R, Emma F, Camussi G, Perfumo F, Ghiggeri GM. Rare functional variants of podocin (NPHS2) promoter in patients with nephrotic syndrome. Gene Expr. 2006;13(1):59-66

Di Duca, M., Oleggini, R., Sanna-Cherchi, S., Pasquali, L., Di Donato, A., Parodi, S., Bertelli, R., Caridi, G., Frasca, G., Cerullo, G., Amoroso, A., Schena, F. P., Scolari, F. and Ghiggeri, G. M.. Cis and trans regulatory elements in NPHS2 promoter: implications in proteinuria and progression of renal diseases. Kidney Int, 2006;70, 1332-1341

Oleggini, R., Gastaldo, N., Di Donato, A

Regulation of Elastin Promoter by Lysyl Oxidase and Growth Factors: cross control of lysyl oxidase on TGF-β1 effects. Matrix Biology, 2007, 26(6):494-505

Maria Luiza S. Mello, Elenice M. Alvarengaa, Benedicto de Campos Vidala, Armando Di Donato. Chromatin supraorganization, mitotic abnormalities and proliferation in cells with increasing and down-regulated lox expressions: indirect evidence of LOX-histone H1 interaction in vivo. Micron, 2010, in press

Roberta Oleggini, Armando Di Donato Lysyl Oxidase regulates MMTV promoter: enhancement of the promoter activity by lysyl oxidase-dependent histone H1 modification. BMC Cell Biol. 2010, submitted (in review),

In preparazione

Constitutional Nephrin deficiency in conditionally immortalized human podocytes induced epithelial-mesenchymal transition, supported by β-catenin activation and complex altered intracellular signaling: a consequence of cell junction

impairment?

Maddalena Gigante, Gerardo Botti, Armando Di Donato