

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Indirizzo
Telefono
Fax
E-mail

Nazionalità

Data di nascita

ESPOSITO VITTORIA

vittoria.esposito@icsmaugeri.it

Italiana



ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

01.01.2018-
ICS Salvatore Maugeri SPA SB Istituto di Pavia

Contratto a tempo indeterminato da Nefrologo presso U.O. Nefrologia e Dialisi
Diagnosi e cura delle nefropatie acute e croniche. Gestione del paziente con insufficienza renale in terapia conservativa e sostitutiva mediante metodiche di dialisi peritoneale e extracorporea.

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

01.01.2015- 31.12.2017
ICS Salvatore Maugeri SPA SB Istituto di Pavia

Contratto a tempo determinato da Nefrologo presso U.O. Nefrologia e Dialisi
Diagnosi e cura delle nefropatie acute e croniche. Gestione del paziente con insufficienza renale in terapia conservativa e sostitutiva mediante metodiche di dialisi peritoneale e extracorporea.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

2009-2014
Scuola di Specializzazione in Nefrologia, Università degli studi di Pavia

Nefrologia

Specializzazione in Nefrologia, 24.11.2014

- Date (da – a) 2002-2008
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia, Facoltà di medicina e Chirurgia, Università di Pavia
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Medicina e Chirurgia
- Qualifica conseguita Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia 25.07.2008 110e lode/110

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

1997-2002
Liceo Ginnasio Statale Ugo Foscolo, Pavia

Diploma di Maturità Classica

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUA

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

INGLESE
ECCELLENTE
ECCELLENTE
ECCELLENTE

CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE

*Con computer, attrezzature specifiche,
macchinari, ecc.*

ECCELLENTE CONOSCENZA DI MICROSOFT WORD, EXCELL E POWER POINT

PATENTE O PATENTI

B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Ha svolto periodo di formazione all'estero tra il 2010 e il 2011 frequentando come Post-doctoral Fellow la Division of Experimental Diabetes and Aging presso La Mount Sinai School of Medicine di New York. Durante tale periodo ha appreso tecniche di microchirurgia e lavorato su modelli animali di danno renale acuto e cronico. Ha imparato ad estrarre cellule renali primarie e perfezionato metodiche di coltura di linee cellulari, e studiato in vitro l'infiammazione. Ha inoltre imparato metodiche di biologia molecolare (PCR , WB, ELISA).

Dal 2013 è attivamente coinvolta nella gestione di Trial Clinici presso la U.O. di Nefrologia e Dialisi della Fondazione Salvatore Maugeri di Pavia.

Socio attivo SIN dal 2009

Membro del Consiglio Direttivo della Società Italiana di Nefrologia sezione lombarda
dall'ottobre 2015 all'ottobre 2018

Referente per la Formazione e l'Aggiornamento ICS Maugeri Istituto di Pavia dal marzo 2016 al
settembre 2022

Genome-wide association analyses define pathogenic signaling pathways and prioritize drug targets for IgA nephropathy.

Kirylyuk K, Sanchez-Rodriguez E, Zhou XJ, Zanoni F, Liu L, Mladkova N, Khan A, Marasa M, Zhang JY, Balderes O, Sanna-Cherchi S, Bombback AS, Canetta PA, Appel GB, Radhakrishnan J, Trimarchi H, Sprangers B, Cattran DC, Reich H, Pei Y, Ravani P, Galesic K, Maixnerova D, Tesar V, Stengel B, Metzger M, Canaud G, Maillard N, Berthoux F, Berthelot L, Pillebout E, Monteiro R, Nelson R, Wyatt RJ, Smoyer W, Mahan J, Samhar AA, Hidalgo G, Quiroga A, Weng P, Sreedharan R, Selewski D, Davis K, Kallash M, Vasylyeva TL, Rheault M, Chishti A, Ranch D, Wenderfer SE, Samsonov D, Claes DJ, Akchurin O, Goumenos D, Stangou M, Nagy J, Kovacs T, Fiaccadori E, Amoroso A, Barlassina C, Cusi D, Del Vecchio L, Battaglia GG, Bodria M, Boer E, Bono L, Boscutti G, Caridi G, Lugani F, Ghiggeri G, Coppo R, Peruzzi L, **Esposito V**, Esposito C, Feriozzi S, Polci R, Frasca G, Galliani M, Garozzo M, Mitrotti A, Gesualdo L, Granata S, Zaza G, Londrino F, Magistri R, Pisani I, Magnano A, Marcantoni C, Messa P, Mignani R, Pani A, Ponticelli C, Roccatello D, Salvadori M, Salvi E, Santoro D, Gembillo G, Savoldi S, Spotti D, Zamboli P, Izzi C, Alberici F, Delbarba E, Florczak M, Krata N, Mucha K, Pączek L, Niemczyk ... See abstract for full author list → Nat Genet. 2023 Jul;55(7):1091-1105. doi: 10.1038/s41588-023-01422-x. Epub 2023 Jun 19. PMID: 37337107

Sparsentan in patients with IgA nephropathy: a prespecified interim analysis from a randomised, double-blind, active-controlled clinical trial.

Heerspink HJL, Radhakrishnan J, Alpers CE, Barratt J, Bieler S, Diva U, Inrig J, Komers R, Mercer A, Noronha IL, Rheault MN, Rote W, Rovin B, Trachtman H, Trimarchi H, Wong MG, Perkovic V; PROTECT Investigators. Lancet. 2023 May 13;401(10388):1584-1594. doi: 10.1016/S0140-6736(23)00569-X. Epub 2023 Apr 1. PMID: 37015244 Clinical Trial.

Esposito V, Colucci M, Semeraro L, Esposito C.
.....and the kidney biopsy solved the puzzle.

J Nephrol. 2022 Dec 15. doi: 10.1007/s40620-022-01520-9.

Esposito V, Camerota TC, Colucci M, Sileno G, Torreggiani M, Esposito C.J
Size doesn't always matter: the case of a voluminous bladder with a diverticulum in an otherwise healthy subject.

Nephrol. 2023 Jan;36(1):249-251. doi: 10.1007/s40620-022-01359-0. Epub 2022 Jun 7

La Porta E, Baiardi P, Fassina L, Faragli A, Perna S, Tovagliari F, Tallone I, Talamo G, Secondo G, Mazzarello G, **Esposito V**, Pasini M, Lupo F, Deferrari G, Bassetti M, Esposito C

The role of kidney dysfunction in COVID-19 and the influence of age.
Sci Rep. 2022 May 23;12(1):8650. doi: 10.1038/s41598-022-12652-0.

Blanchi S, Torreggiani M, Chatrenet A, Fois A, Mazé B, Njandjo L, Bianco G, Lepori N, Pili A, Michel PA, Sileno G, Arazzi M, **Esposito V**, Pani A, Versino E, Esposito C, Fessi H, Cabiddu G, Piccoli GB.

COVID-19 Vaccine Hesitancy in Patients on Dialysis in Italy and France.

Kidney Int Rep. 2021 Nov;6(11):2763-2774. doi: 10.1016/j.ekir.2021.08.030. Epub 2021 Sep 8

Pasquinucci E, **Esposito V**, Sileno G, Colucci M, Arazzi M, Esposito C

Don't judge the book by its cover....

J Nephrol. 2021 Jun;34(3):913-914. doi: 10.1007/s40620-021-00980-9. Epub 2021 Mar 8.

Torreggiani M, Esposito C, Martinelli E, Jouve T, Chatrenet A, Rostaing L, Colucci M, Pasquinucci E, Sileno G, **Esposito V**, Piccoli GB, Malvezzi P.

Outcomes in Living Donor Kidney Transplantation: The Role of Donor's Kidney Function.

Kidney Blood Press Res. 2021;46(1):84-94. doi: 10.1159/000512177. Epub 2021 Feb 16.

Esposito V, Sileno G, Abati S, Colucci M, Torreggiani M, Grosjean F, Esposito C.

Smile! (Life will be better).

J Nephrol. 2020 Aug;33(4):653-655. doi: 10.1007/s40620-020-00779-0. Epub 2020 Jun 17. PMID: 32557242

Colucci M, Torreggiani M, Bernardi I, Stangalino S, Catucci D, **Esposito V**, Sileno G, Esposito C.

Smart Flow for the evaluation of the hemodialysis arteriovenous fistula.

J Vasc Access. 2020 Sep;21(5):652-657. doi: 10.1177/1129729819897171.

Esposito V, Catucci D, Colucci M, Torreggiani M, Grosjean F, Esposito C. Consecutive episodes of heart and kidney failure in an "otherwise" healthy young man.

BMC Nephrol. 2019 Jun 20;20(1):229. doi: 10.1186/s12882-019-1414-y.

Grosjean F, Yubero-Serrano EM, Zheng F, **Esposito V**, Swamy S, Elliot SJ, Cai W, Vlassara H, Salem F, Striker GE. Pharmacologic control of oxidative stress and inflammation determines whether diabetic glomerulosclerosis progresses or decreases: A pilot study in sclerosis-prone mice. PLoS One. 2018 Sep 25;13(9):e0204366

Torreggiani M, **Esposito V**, Esposito C. A young patient with back pain. Eur J Intern Med. 2017 Oct 4.

Bovio G, Esposito C, Montagna G, Brazzo S, **Esposito V**, Torreggiani M, Semeraro L, Cena H. Inadequate Macronutrient and Micronutrient Intakes in Hemodialysis and Peritoneal Dialysis Patients: Data from a Seven-Day Weighed Dietary Record. Nephron. 2016;133(4):253-60.

Esposito V, Grosjean F, Tan J, Huang L, Zhu L, Chen J, Xiong H, Striker GE, Zheng F. CHOP deficiency results in elevated lipopolysaccharide-induced inflammation and kidney injury. Am J Physiol Renal Physiol. 2013 Feb 15;304(4):F440-50. doi: 10.1152/ajprenal.00487.2011. Epub 2012 Dec 12.

Torreggiani M, Scaramuzzi ML, Manini A, Castoldi F, Serpieri N, Maggi N, Sileno G, Migotto C, **Esposito V**, Montagna F, Esposito C. Hemodialysis vascular access: everything you always wanted to know about it (but were afraid to ask). J Nephrol. 2012 Sep 19:0.

Esposito C, Abelli M, Sileno G, Migotto C, Torreggiani M, Serpieri N, Maggi N, **Esposito V**, Grosjean F, Scaramuzzi ML, Montagna F, Canton AD. Effects of continuous erythropoietin receptor activator (CERA) in kidney transplant recipients. Transplant Proc. 2012 Sep;44(7):1916-7.

Esposito C, Torreggiani M, Arazzi M, Serpieri N, Scaramuzzi ML, Manini A, Grosjean F, **Esposito V**, Catucci D, La Porta E, Dal Canton A. Loss of renal function in the elderly Italians: a physiologic or pathologic process? J Gerontol A Biol Sci Med Sci. 2012 Dec;67(12):1387-93.

Esposito V. [Eculizumab: a shift for the treatment of glomerulonephritis with C3 deposits?]. G Ital Nefrol. 2012 Jul-Aug;29(4):377

Esposito V. [A circulating factor responsible for FSGS? suPAR!]. G Ital Nefrol. 2012 Jan-Feb;29(1):7.

Esposito V. [ER stress: a pivotal role for TNF-alpha]. G Ital Nefrol. 2011 May-Jun;28(3):249.

Gao X, Huang L, Grosjean F, **Esposito V**, Wu J, Fu L, Hu H, Tan J, He C, Gray S, Jain MK, Zheng F, Mei C. Low-protein diet supplemented with ketoacids reduces the severity of renal disease in 5/6 nephrectomized rats: a role for KLF15. Kidney Int. 2011 May;79(9):987-96.

Esposito C, Grosjean F, Torreggiani M, **Esposito V**, Mangione F, Villa L, Sileno G, Rosso R, Serpieri N, Molinaro M, Fasoli G, Dal Canton A. Sirolimus prevents short-term renal changes induced by ischemia-reperfusion injury in rats. Am J Nephrol. 2011;33(3):239-49.

Esposito C, Valentino R, Villa L, Serpieri N, Mangione F, Grosjean F, **Esposito V**, Castoldi F, Sileno G, Montagna F, Maggi N, Torreggiani M, Marchi G, Dal Canton A. Effects of sirolimus on human mesangial cells. Transplant Proc. 2010 May;42(4):1344-6.

Esposito V. Can complement blocking arrest peritoneal fibrosis?]. G Ital Nefrol. 2010 Jan-Feb;27(1):8.

Esposito C, Grosjean F, Torreggiani M, Maggi N, **Esposito V**, Migotto C, Mangione F, Tinelli C, Dal Canton A. Increased asymmetric dimethylarginine serum levels are associated with acute rejection in kidney transplant recipients. Transplant Proc. 2009 Jun;41(5):1570-3.

Esposito C, Villa L, Grosjean F, Mangione F, **Esposito V**, Castoldi F, Serpieri N, Arra M, Pertile E, Maggi N, Valentino R, Dal Canton A. Rapamycin reduces

proteinuria and renal damage in the rat remnant kidney model. Transplant Proc. 2009 May;41(4):1370-1.

Esposito C, Pertile E, Grosjean F, Castoldi F, Diliberto R, Serpieri N, Arra M, Villa L, Mangione F, **Esposito V**, Migotto C, Valentino R, Dal Canton A. The improvement of ischemia/reperfusion injury by erythropoietin is not mediated through bone marrow cell recruitment in rats. Transplant Proc. 2009 May;41(4):1113-5.

Esposito C, Parrilla B, Cornacchia F, Grosjean F, Mangione F, Serpieri N, Valentino R, Villa L, Arra M, **Esposito V**, Dal Canton A. The antifibrogenic effect of hepatocyte growth factor (HGF) on renal tubular (HK-2) cells is dependent on cell growth. Growth Factors. 2009 Jun;27(3):173-80.

“Autorizzo il trattamento dei dati personali secondo quanto stabilito dal D. Lgl. 196/03 e ai sensi del GDPR – Regolamento UE 2016-679 in particolare all' art. 13 e autorizzo la pubblicazione degli stessi nell'applicazione ECM”.

Pavia 09.11.2023

DOTT.SSA VITTORIA ESPOSITO
C.F. SPSVTR68S64F839C

