

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

NOME **FIorentino MARCO**

INDIRIZZO VIA DEGLI ARTIERI 1, 70054 GIOVINAZZO (BARI) - ITALIA

TELEFONO +39 3498628610

E-MAIL mfioentino84@gmail.com; marcofiorentino@pec.omceo.bari.it; fiorenti@pitt.edu

NAZIONALITA' Italiana

DATA E LUOGO DI NASCITA 18/07/1984, TERLIZZI (BA)

SESSO M

CODICE FISCALE FRNMRC84L18L109V

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Dal 11/1/2016 a tutt'oggi **Visiting Research Scholar**, Center for Critical Care Nephrology, Department of Critical Care Medicine, University of Pittsburgh, Pittsburgh, PA, USA.

Dal 01/11/2015 a tutt'oggi **PhD Student**, Dottorato di ricerca in "Trapianti di Organi e Tessuti e Terapie Cellulari", XXXI Ciclo, Dipartimento dell'Emergenza e Trapianto d'Organi (DETO), Università degli Studi di Bari, Bari, Italia

Dal 15/05/2010 al 13/05/2015 **Diploma di Specializzazione in Nefrologia**, Scuola di Specializzazione in Nefrologia, Azienda Ospedaliera-Universitaria Policlinico di Bari, Bari, Italy. votazione conseguita: 70/70 e lode.
Argomento della Tesi: "Epidemiology and evidence-based indications of renal biopsy in 2015. A pooled meta-analysis in a subgroup of diabetic patients".

Dal 18/03/2010 a tutt'oggi **Abilitazione alla professione medico chirurgica** e Iscrizione all'albo dell'Ordine dei Medici della Provincia di Bari al n. 14156

Dal 2003 al 20/10/2009 **Laurea in Medicina e Chirurgia**, Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Bari, Bari, Italy. votazione conseguita: 110/110 e lode
Argomento della Tesi: "Identification of a clinical-histological score for the evaluation of marginal donors in kidney transplantation".

ESPERIENZA LAVORATIVA

Dal 16/06/2018 a tutt'oggi **Dirigente Medico Nefrologo**, ASL Bari, Centro Dialisi, Ospedale San Giacomo, Monopoli, Bari (Italy)

Dal 19/05/2015 al 30/11/2015 **Medico Nefrologo**, Diaverum Medical Center, Bari (Italy)

Dal 17/05/2010 al 13/05/2015 **Medico in formazione specialistica**, Reparto di Nefrologia, Dialisi e Trapianto, Azienda Ospedaliera-Universitaria Policlinico di Bari, Bari, Italy

ESPERIENZA SCIENTIFICA

- Studio di biomarcatori sierici e urinari di **insufficienza renale acuta** (acute kidney injury, AKI) associata a sepsi e definizione di specifici fenotipi di pazienti con AKI svolto durante il periodo di ricerca presso l'Università di Pittsburgh, USA.

- Buona esperienza in **epidemiologia clinica** e basi di metanalisi e metaregressione acquisite durante le attività svolte presso il Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR) - Institute of Clinical Physiology - Reggio Calabria. Ottima esperienza in ricerche sistematiche della letteratura scientifica e nell'utilizzo di software di gestione delle citazioni (EndNote).

- Studio sul ruolo del trattamento con Rituximab nelle glomerulonefriti primitive e secondarie (in particolare nella glomerulonefrite membranosa)

- Ruolo della **biopsia renale** nella pratica clinica nefrologica e, in particolare, nei pazienti con diabete mellito

- Studio e identificazione di score per un migliore allocazione degli organi e fisiopatologia del rigetto cronico nel **trapianto renale**
- **Co-investigatore** per il trial clinico CERTIC ("Observational study in Italian patients transplanted heart or kidney treated with immunosuppressive therapy including everolimus (Certican)")
- **Co-investigatore** per il trial clinico NEVERWOUND ("A 3-month, multicenter, randomized, open label study to evaluate the impact of early vs delayed introduction of EVERolimus on WOUND healing in de novo kidney transplant recipients")
- **Co-investigatore** per il trial clinico "Italian Multicentre Randomized Clinical Trial On Subclinical Acute Rejection In Kidney Transplant Recipients"
- **Reviewer** per Nephrology Dialysis Transplantation (NDT)

RICONOSCIMENTI E PREMI

2017 ASN Travel Support – Advances in Research Conference Early Program. Precision Medicine in Renal Diseases. ASN Kidney Week 2017, New Orleans, LA, USA

2015 ERA-EDTA Travel Grant – Miglior abstract presentato da giovani autori
Titolo dell'abstract: " *Integrated Clinical-Histological (ICH) score system for the evaluation of marginal donors in kidney transplantation*" 52mo ERA-EDTA Congress, London, UK

Borsa di Studio - Società Italiana di Nefrologia (SIN) 2014

Progetto: " *Revisione sistematica delle indicazioni ed outcomes della biopsia renale*"- Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR), Institute of Clinical Physiology, Reggio Calabria, Italy

APPARTENENZA A GRUPPI ED ASSOCIAZIONI SCIENTIFICHE

Ordine dei Medici e Chirurghi della Provincia di Bari (18/03/2010 a tutt'oggi)

Società Italiana di Nefrologia (SIN) (dal 2011 a tutt'oggi)

European Renal Association – European Dialysis and Transplant Association (ERA-EDTA) (dal 2014 a tutt'oggi)

Young Nephrologists' platform (YNP) of European Renal Association – European Dialysis and Transplant Association (ERA-EDTA) (dal 2014 a tutt'oggi)

American Society of Nephrology (ASN) (dal 2016 a tutt'oggi)

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

- **Fiorentino M, Tohme FA, Wang S, Murugan R, Angus DC, Kellum JA.** Long-term survival in patients with septic acute kidney injury is strongly influenced by renal recovery. *PLoS ONE* 2018 13(6):e0198269.

- **Marco Fiorentino and John A. Kellum.** Improving Translation from Preclinical studies to Clinical Trials in Acute Kidney Injury. *Nephron* 2018 May 23:1-5

- Montinaro V, Covella B, D'Ettore G, **Fiorentino M**, Giliberti M, Martino S, Montinaro A, Taurisano M, Villani C: Medicine and Nephrology from Social Networks. *G Ital Nefrol* 2018, Mar-Apr; 35(2)

- **Marco Fiorentino, Giuseppe Grandaliano, Loreto Gesualdo, Giuseppe Castellano.** Acute Kidney Injury to Chronic Kidney Disease Transition; *Contrib Nephrol.* 2018; 193:45-54

- **Marco Fiorentino and John A. Kellum.** Non-pharmacologic Management of Acute Renal Injury. *Critical Care Nephrology 3rd Edition*, Dec 2017, Elsevier.

- **Marco Fiorentino.** Critical Care Nephrology: An Appealing Subspecialty for Young Nephrologists. *ASN Kidney News*. Dec 2017. Vol.9, Number 12, pag. 21.

- **Marco Fiorentino, Giuseppe Castellano, John A. Kellum;** Differences in acute kidney injury ascertainment for clinical and preclinical studies. *Nephrol Dial Transplant* 2017;32(11):1789-1805

- **Marco Fiorentino, Francesco Tondolo, Francesca Bruno, Barbara Infante, Giuseppe Grandaliano, Loreto Gesualdo, and Carlo Manno.** Treatment with rituximab in idiopathic membranous nephropathy. *Clin Kidney J.* 2016 Dec;9(6):788-793

- **Curci C, Sallustio F, Serino G, De Palma G, Trpevski M, Fiorentino M, Rossini M, Quaglia M, Valente M, Furian L, Toscano A, Mazzucco G, Barreca A, Bussolino S, Gesualdo L, Stratta P, Rigotti P, Citterio F, Biancone L, Schena FP.** Potential role of effector memory T cells in chronic T cell-mediated kidney graft rejection. *Nephrol Dial Transplant.* 2016 Dec;31(12):2131-2142 .

- **Fiorentino M, Bolignano D, Tesar V, Pisano A, Biesen WV, Tripepi G, D'Arrigo G, Gesualdo L; ERA-EDTA Immunonephrology Working Group.** Renal biopsy in patients with diabetes: a pooled meta-analysis of 48 studies. *Nephrol Dial Transplant.* 2017; 32: 97-110

- **Fiorentino M, Bolignano D, Tesar V, Pisano A, Van Biesen W, D'Arrigo G, Tripepi G, Gesualdo L; ERA-EDTA Immunonephrology Working Group.** Renal Biopsy in 2015--From Epidemiology to Evidence-Based Indications. *Am J Nephrol.* 2016;43(1):1-19.

- Castellano G, Intini A, Stasi A, Divella C, Gigante M, Pontrelli P, Franzin R, Accetturo M, Zito A, **Fiorentino M**, Montinaro V, Lucarelli G, Ditunno P, Battaglia M, Crovace A, Staffieri F, Oortwijn B, van Amersfoort E, Pertosa G, Grandaliano G, Gesualdo L. Complement Modulation of Anti-Aging Factor Klotho in Ischemia/Reperfusion Injury and Delayed Graft Function. *Am J Transplant*. 2016 Jan;16(1):325-33.
- Losappio V, Stallone G, Infante B, Schena A, Rossini M, Maiorano A, **Fiorentino M**, Ditunno P, Lucarelli G, Battaglia M, Gesualdo L, Grandaliano G. A single-center cohort study to define the role of pretransplant biopsy score in the long-term outcome of kidney transplantation. *Transplantation*. 2014 May 15;97(9):934-9.

Numero totale citazioni: 91. **H-Index:** 5 (fonte Google Scholar)

**PRESENTAZIONI SCIENTIFICHE A
CONFERENZE NAZIONALI ED
INTERNAZIONALI**

RELAZIONI

CASO CLINICO DI CRIOGLOBULINEMIA. Update 2014: Diagnosi e trattamento delle malattie rare nefrologiche dell'adulto. Bari, 13/02/2014

PRESENTAZIONI ORALI (8 in qualità di primo autore, 22 in qualità di coautore)

- **Marco Fiorentino**, Zhongying Xu, Ali Smith, Kai Singbartl, Paul M. Palevsky, Lakhmir S. Chawla, David T. Huang, Donald M. Yealy, Derek C. Angus,⁸ John A. Kellum, for the ProCESS and ProGRess-AKI Investigators. Serial measurement of cell-cycle arrest biomarkers [TIMP-2]*[IGFBP7] and risk for progression to death, dialysis or severe acute kidney injury in patients with septic shock. 36th Vicenza Course on AKI & CRRT, Vicenza, Italy
- **Marco Fiorentino**, Christopher Keener, Ali Smith, John A Kellum. Cell-Cycle Arrest Biomarkers TIMP2*IGFBP7 Predict Worse Outcomes in Septic Patients without Clinical Evidence of AKI. ASN Kidney Week 2017, New Orleans, LA, USA
- Paola Pontrelli, Federica Rascio, Francesco Pesce, Matteo Accetturo, Simona Simone, Giuseppe Castellano, Gianluigi Zaza, Antonio Lupo, **Marco Fiorentino**, Loreto Gesualdo, Giovanni Stallone, Giuseppe Grandaliano. Pre-transplant recipient transcriptomic profile may predict Delayed Graft Function (DGF) in kidney transplantation. 54th ERA-EDTA Congress 2017 – Madrid. Comunicazione orale (SO053). *Nephrology Dialysis Transplantation* 32(suppl_3): iii31-iii32
- **Marco Fiorentino**, Christopher Keener, Ali Smith, John A Kellum. Cell-Cycle Arrest Biomarkers [TIMP2]*[IGFBP7] for Risk Stratification of AKI in patients with sepsis. AKI&CRRT 2017, The 22nd International Conference on Advances in Critical Care Nephrology, San Diego, CA, USA.
- Paola Pontrelli, Federica Rascio, Francesco Pesce, Matteo Accetturo, Giuseppe Castellano, Gianluigi Zaza, **Marco Fiorentino**, Loreto Gesualdo, Giovanni Stallone, Giuseppe Grandaliano. Pre-transplant recipient transcriptomic profile may predict Delayed Graft Function (DGF) in kidney transplantation. ASN Kidney Week 2016 - Chicago, IL, USA. Comunicazione orale (TH-OR090). *J Am Soc Nephrol* 27; 2016, Abstract Supplement
- Divella C., Cataldo E., Franzin R., **Fiorentino M.**, Stasi A., Intini A, Gigante M., Pertosa GB., Gesualdo L., Castellano G. Studio di modulazione del fattore anti-senescenza Klotho nei pazienti affetti da nefrite Lupica (NL). Congresso Società Italiana di Nefrologia (SIN) 2016 – Rimini (Italy). Comunicazione orale (CO20)
- Pontrelli P., Rascio F., Pesce F., Accetturo M., Castellano G., Zaza G., **Fiorentino M.**, Gesualdo L., Stallone G., Grandaliano G. Il profilo trascrittomico pre-trapianto può predire la ritardata ripresa funzionale nel trapianto renale. Congresso Società Italiana di Nefrologia (SIN) 2016 – Rimini (Italy). Comunicazione orale (CO74)
- **Marco Fiorentino**, Michele Rossini, Pasquale Gallo, Giuseppe Castellano, Antonio Schena, Giuseppe Grandaliano, Pasquale Ditunno, Michele Battaglia, Loreto Gesualdo. Integrated clinical-histological (ICH) score system for the evaluation of “marginal” donors in kidney transplantation. European Society of Organ Transplantation (ESOT) Congress 2015 – Brussels (Belgium).
- Curci C., Sallustio F., Serino G., De Palma G., Trpevski M., **Fiorentino M.**, Rossini M., Quaglia M., Bozzola C., Valente M.L., Zanini S., Furian L., Toscano A., Gallo E., Diana D., Mazzucco G., Barreca A., Gesualdo L., Stratta P., Rigotti P., Citterio F., Biancone L., Schena F.P. OX40: un potenziale target per il trattamento del rigetto cronico cellulo-mediato nel trapianto di rene. Congresso Società Italiana di Nefrologia (SIN) 2015 – Rimini (Italy). Comunicazione orale (180 CO). *G Ital Nefrol* 2015; 32 (S65): 125
- Federica Rascio, Giovanni Stallone, Paola Pontrelli, Matteo Accetturo, Annarita Oranger, Margherita Gigante, Giuseppe Castellano, Antonio Schena, **Marco Fiorentino**, Barbara Infante, Loreto Gesualdo and Giuseppe Grandaliano. The onset of post-transplant

malignancies is related to a change in gene expression profiles in peripheral blood mononuclear cells. ERA-EDTA Congress 2015 – London (UK). Comunicazione orale (SaO016). *Nephrology Dialysis Transplantation* Volume 30 (Supplement 3): iii30, 2015

- **Castellano G, Intini A, Stasi A, Divella C, Gigante M, Pontrelli P, Zito A, Fiorentino M, Lucarelli G, Ditunno P, Battaglia M, Crovace A, Staffieri F, Pertosa GB, Gesualdo L, Grandaliano G.** Ruolo del Complemento nella modulazione della proteina anti-senesenza Klotho (KL) nel trapianto renale. Congresso Società Italiana Trapianto d'Organo (SITO) 2014 – Siena (Italy). Comunicazione orale (C13.4).

- **Giovanni Stallone, Federica Rascio, Paola Pontrelli, Matteo Accetturo, Annarita Oranger, Margherita Gigante, Giuseppe Castellano, Elena Ranieri, Antonio Schena, Marco Fiorentino, Barbara Infante, Loreto Gesualdo and Giuseppe Grandaliano.** L'insorgenza di neoplasia post-trapianto e associato ad un cambio dei profili di espressione genica del linfomonociti periferici. Congresso Società Italiana Trapianto d'Organo (SITO) 2014 – Siena (Italy). Comunicazione orale (MC.9).

- **Pontrelli P, Rascio F, Oranger A, Accetturo M, Gigante M, Castellano G, Schena A, Fiorentino M, Zito A, Zaza G, Stallone G, Gesualdo L, Grandaliano G.** L'analisi dei profili di espressione genica dei linfociti T CD4+ suggerisce l'attivazione della via dell'Interferone alfa nel rigetto cronico anticorpo mediato (RCAM) nel trapianto renale. Congresso Società Italiana Trapianto d'Organo (SITO) 2014 – Siena (Italy). Comunicazione orale (MC.11).

- **Pontrelli P, Gigante M, Rascio F, Oranger A, Accetturo M, Castellano G, Schena A, Fiorentino M, Zito A, Zaza G, Ranieri E, Stallone G, Gesualdo L, Grandaliano G.** Ruolo delle cellule NK in corso di rigetto cronico anticorpo-mediato (RCAM) nel trapianto di rene. Congresso Società Italiana Trapianto d'Organo (SITO) 2014 – Siena (Italy). Comunicazione orale (C23.5).

- **C. Curci, F. Sallustio, M. Trpevski, G. De Palma, M. Fiorentino, M. Rossini, M. Quaglia, C. Bozzola, S. Zanini, L. Furian, M.P. Salerno, E. Gallo, L. Gesualdo, P. Stratta, P. Rigotti, F. Citterio, L. Biancone, F.P. Schena.** Profilo di espressione genica della arteriopatia cronica da trapianto su biopsie renali. Congresso Società Italiana Trapianto d'Organo (SITO) 2014 – Siena (Italy). Comunicazione orale (C23.7).

- **Intini A, Castellano G, Stasi A, Divella C, Gigante M, Pontrelli P, Sallustio F, Zito A, Fiorentino M, Lucarelli G, Ditunno P, Battaglia M, Crovace A, Staffieri F, Pertosa GB, Gesualdo L, Grandaliano G.** Ruolo del Complemento nella modulazione della proteina anti-senesenza Klotho (KL) nel trapianto renale. Congresso Società Italiana di Nefrologia (SIN) 2014 – Catania (Italy). Comunicazione orale (232 CO). *G Ital Nefrol* 2014; 31 (S63): 53

- **Rascio F, Pontrelli P, Accetturo M, Oranger A, Gigante M, Castellano G, Schena A, Fiorentino M, Infante B, Ranieri E, Gesualdo L, Stallone G, Grandaliano G.** L'insorgenza di neoplasia post-trapianto e associato ad un cambio dei profili di espressione genica del linfomonociti periferici. Congresso Società Italiana di Nefrologia (SIN) 2014 – Catania (Italy). Comunicazione orale (456 CO). *G Ital Nefrol* 2014; 31 (S63): 59

- **Fiorentino M., Gallo P., Rossini M., Castellano G., Schena A., Grandaliano G., Di Tonno P., Battaglia M., Gesualdo L.** Definizione di uno score clinico-istologico per la valutazione del donatore sub-ottimale (DSO) nel trapianto renale. Congresso Società Italiana di Nefrologia (SIN) 2014 – Catania (Italy). *G Ital Nefrol* 2014; 31 (S63): 64

- **Marco Fiorentino, Anna Zito, Marica Gilliberti, Vincenzo Losappio, Antonio Schena, Giovanni Stallone, Giuseppe Castellano, Simona Ssimone, Loreto Gesualdo, Giuseppe Grandaliano.** Uno score di rischio per il diabete mellito post-trapianto nel paziente portatore di trapianto di rene. Congresso Società Italiana Trapianti d'Organo (SITO) 2013 – Bari (Italy).

- **Maria Teresa Rocchetti, Paola Pontrelli, Federica Rascio, Marco Fiorentino, Anna Zito, Giovanni Stallone, Loreto Gesualdo, Giuseppe Grandaliano.** Il fosfoproteoma dei linfomonociti periferici (LMP): uno strumento innovativo per lo studio del rigetto cronico anticorpo-mediato (RCAM). Congresso Società Italiana Trapianti d'Organo 2013 – Bari (Italy). Comunicazione orale (C02.6).

- **Rascio F, Pontrelli P., Accetturo M., Gigante M., Castellano G., Gigante M., Fiorentino M, Zito A., Oranger AR, Zaza G, Stallone G, Gesualdo L., Grandaliano G** L'analisi integrata dei profili di espressione dei microRNA e degli mRNA nei linfomonociti periferici (LMP) suggerisce il ruolo dell'interferone-alpha nel rigetto cronico anticorpo-mediato (RCAM). Congresso Società Italiana Trapianto d'Organo 2013 – Bari (Italy). Comunicazione orale (C09.3).

- **C. Curci, F. Sallustio, G. De Palma, M. Fiorentino, M. Rossini, L. Gesualdo, M. Quaglia, C. Bozzola, P. Stratta, S. Zanini, L. Furian, P. Rigotti, V. Pietroni, F. Citterio, L. Biancone, E. Gallo, G.P. Segoloni, F.P. Schena.** Istologia e trascrittomico su biopsie renali fpe in pazienti con trapianto di rene. Congresso Società Italiana Trapianto d'Organo 2013 – Bari (Italy). Comunicazione orale (C09.4).

- **M. Accetturo, E. Montemurno, M. Fiorentino, P. Pontrelli, G. Zaza, G. Castellano, G.B. Pertosa, G. Grandaliano, L. Gesualdo.** Individuazione di patterns trascrittomici modulati dal

- trattamento con eritropoietina in pazienti con trapianto renale: prospettive future per la farmacogenomica dell'eritropoietina. Congresso Società Italiana Trapianto d'Organo 2013 – Bari (Italy). Comunicazione orale (C09.5).
- A. Mitrotti, G. Castellano, **M. Fiorentino**, L. Argentiero, M. Martino, M. Rossini, G. Grandaliano, M. Battaglia, P. Ditunno, C. Manno, A. Schena, L. Gesualdo. Studio degli eventi cardio-cerebro-vascolari (ECCV) in pazienti sottoposti a trapianto di rene da donatore vivente. Congresso Società Italiana Trapianto d'Organo 2013 – Bari (Italy). Comunicazione orale (C14.7).
 - C. Silvestre, A. Amato, M. Veroux, M. Carmellini, S. Sandrini, F. Fior, P. Todeschini, P. Ciano, M.C. Sghirlanzoni, A. Secchi, M. Iappelli, G. Sarno, D. Taruscia, G. Spagnoletti, G.B. Piredda, E.E. Minetti, A. Famulari, P.B. Berloco, P. Stratta, **M. Fiorentino**, G. Cappelli, C. Zoccali, A. Dal Canton, R. Guarisco, P. Rigotti. Everolimus e complicanze di ferita nei pazienti trapiantati di rene: risultati preliminari dello studio NEVERWOUND. Congresso Società Italiana Trapianto d'Organo 2013 – Bari (Italy). Comunicazione orale (C19.3).
 - Maria Teresa Rocchetti, Paola Pontrelli, Federica Rascio, **Marco Fiorentino**, Giovanni Stallone, Loreto Gesualdo, Giuseppe Grandaliano. Peripheral blood mononuclear cells (PBMCS) phosphoproteome analysis: a new tool to investigate antibody-mediated chronic graft rejection. ERA-EDTA Congress 2013 – Istanbul (Turkey). Comunicazione orale (SO045). Nephrology Dialysis Transplantation Volume 28 (Supplement 1): i14
 - P. Pontrelli, F. Rascio, M. Accetturo, G. Castellano, M. Gigante, **M. Fiorentino**, A. Zito, G. Zaza, G. Stallone, L. Gesualdo, G. Grandaliano. Integrated messenger RNA and microRNA profiles suggest an interferon alpha signature in chronic antibody-mediated rejection (CAMR) of kidney transplantation. ERA-EDTA Congress 2013 – Istanbul (Turkey). Comunicazione orale
 - V. Losappio, G. Stallone, B. Infante, A. Schena, M. Rossini, **M. Fiorentino**, A. Maiorano, P. Ditunno, M. Battaglia, L. Gesualdo, G. Grandaliano. Trapianto renale singolo con score istologico 4 nella biopsia pre-trapianto: risultati a lungo termine. Congresso Società Italiana Trapianti d'Organo (SITO) 2012 – Torino (Italy). Comunicazione orale (C11.8).
 - **Fiorentino M**, Rossini M, Lucarelli G, Schena FP, Ditunno P, Battaglia M, Stallone G, Gesualdo L, Grandaliano G. Identificazione di uno score combinato clinico-istologico per la allocazione dei reni da donator sub-ottimali (DSO). Congresso Società Italiana Trapianti d'Organo (SITO) 2011 – Rome (Italy).
 - **Fiorentino M**, Rossini M, Lucarelli G, Schena FP, Ditunno P, Battaglia M, Stallone G, Gesualdo L, Grandaliano G. Identificazione di uno score combinato clinico-istologico per la allocazione dei reni da donator sub-ottimali (DSO). Congresso Società Italiana di Nefrologia (SIN) 2011 – Genova (Italy). G Ital Nefrol 2011; 28 (S53): 180
- POSTER (9 in qualità di primo autore, 18 in qualità di coautore)**
- **Marco Fiorentino**, Fadi Tohme, Shu Wang, John A. Kellum. Long-Term Survival in Patients with Septic AKI Is Strongly Influenced by Renal Recovery. ASN Kidney Week 2017, New Orleans, LA, USA
 - **Marco Fiorentino**, Francesco Pesce, Giuseppe Castellano, Simona Simone, Pasquale Gallo, Giuseppe Grandaliano, Michele Battaglia, Loreto Gesualdo. The Combination of KDRI and the Histological Score Improves the Risk Stratification of Marginal Organs in Kidney Transplantation. ASN Kidney Week 2017, New Orleans, LA, USA
 - Francesco Pesce, Marida Martino, Tiziana Rollo, **Marco Fiorentino**, Simona Simone, Giovanni Stallone, Giuseppe Grandaliano, Schena Antonio, Loreto Gesualdo, Giuseppe Castellano. Recurrent urinary tract infections in kidney transplant recipients during the first year influence long term graft function. 54th ERA-EDTA Congress 2017 – Madrid. Poster (MP802). Nephrology Dialysis Transplantation 32(suppl_3): iii729-iii729
 - **Marco Fiorentino**, Christopher Keener, Ali Smith, John A Kellum. Cell-Cycle Arrest Biomarkers [TIMP2]*[IGFBP7] for Risk Stratification of AKI in patients with sepsis. AKI&CRRT 2017, The 22nd International Conference on Advances in Critical Care Nephrology, San Diego, CA, USA.
 - Margherita Gigante, Giuseppe Castellano, Nada Choaul, Rossana Franzin, **Marco Fiorentino**, Giuseppe Grandaliano, Giovanni Stallone, Loreto Gesualdo, Elena Ranieri. Double-Negative T Cells are reduced in transplanted patients treated with m-TOR Inhibitor. ASN Kidney Week 2016 - Chicago, IL, USA. Poster (FR-PO1095). J Am Soc Nephrol 27; 2016, Abstract Supplement
 - Giuseppe Castellano, Chiara Divella, Alessandra Stasi, Paola Pontrelli, Matteo Accetturo, **Marco Fiorentino**, M. Rossini, Vincenzo Montinaro, G. Lucarelli, M. Battaglia, Loreto Gesualdo, Giuseppe Grandaliano. Early Activation of Complement in Renal Ischemia/Reperfusion (I/R) Injury Is Mediated by Pentraxin 3 (PTX3) Synthesized by Peripheral

Blood Mononuclear Cells (PBMCs). ASN Kidney Week 2015 San Diego, CA, USA. Poster (PUB641). J Am Soc Nephrol 26; 2015, Abstract Supplement

- *Giuseppe Castellano, Rossana Franzin, Chiara Divella, Alessandra Stasi, Angelica Intini, Margherita Gigante, **Marco Fiorentino**, G. Lucarelli, M. Battaglia, Giuseppe Grandaliano, Loreto Gesualdo.* Complement Modulation by C1-Inhibitor Hampered Pericyte (PC) to Myofibroblast Trans-Differentiation (TDF) and Vascular Rarefaction in Ischemia/Reperfusion (I/R) Injury. ASN Kidney Week 2015 - San Diego, CA, USA. Poster (PUB641). J Am Soc Nephrol 26; 2015, Abstract Supplement

- *Federica Rascio, Giovanni Stallone, Paola Pontrelli, Matteo Accetturo, Annarita Oranger, Margherita Gigante, Giuseppe Castellano, Antonio Schena, **Marco Fiorentino**, Barbara Infante, Loreto Gesualdo and Giuseppe Grandaliano.* The onset of post-transplant malignancies is related to a change in gene expression profiles in peripheral blood mononuclear cells. American Transplant Congress 2015 – Philadelphia, PA, USA. Poster (1322). Am J Transplant 2015; 15 (suppl 3)

- **Fiorentino M.**, Tondolo F., Bruno F., Infante B., Grandaliano G., Gesualdo L., Manno C. Trattamento con Rituximab della glomerulonefrite membranosa. Congresso Società Italiana di Nefrologia (SIN) 2015 – Rimini (Italy). G Ital Nefrol 2015; 32 (S65): 15

- **Marco Fiorentino**, Michele Rossini, Pasquale Gallo, Giuseppe Castellano, Antonio Schena, Giuseppe Grandaliano, Pasquale Ditunno, Michele Battaglia, Loreto Gesualdo. Integrated clinical-histological (ICH) score system for the evaluation of “marginal” donors in kidney transplantation. American Transplant Congress 2015 – Philadelphia, PA, USA. Am J Transplant 2015; 15 (suppl 3)

- *Giuseppe Castellano, **Marco Fiorentino**, Marida Martino, Michele Rossini, Antonio Schena, Carlo Manno, Giuseppe Grandaliano, Pasquale Ditunno, Michele Battaglia, Loreto Gesualdo.* Transversal observational study on recurrent and late urinary tract infections (UTIS) in renal transplantation. American Transplant Congress 2015 – Philadelphia, PA, USA. Poster (851). Am J Transplant 2015; 15 (suppl 3)

- *Schena F.P, Curci C., Sallustio F., Trpevski M, De Palma G., **Fiorentino M.**, Rossini M., Quaglia M., Bozzola C., Zanini S., Furian L., Toscano A., Gallo E., Gesualdo L., Stratta P., Rigotti P., Citterio F., Biancone L.* OX40 Gene: a potential target for the Care of Chronic T-cell Mediated Rejection (TCMR). American Transplant Congress 2015 – Philadelphia, PA, USA. Poster (534). Am J Transplant 2015; 15 (suppl 3)

- **Fiorentino M**, Bolognani D, Tripepi G and Gesualdo L. Renal biopsy in patients with diabetes: a pooled meta-analysis of 48 studies. ERA-EDTA Congress 2015 – London (UK). Nephrology Dialysis Transplantation Volume 30 (Supplement 3): iii532, 2015

- **Marco Fiorentino**, Michele Rossini, Pasquale Gallo, Giuseppe Castellano, Antonio Schena, Giuseppe Grandaliano, Pasquale Di Tonno, Michele Battaglia and Loreto Gesualdo. Integrated Clinical-Histological (ICH) score system for the evaluation of marginal donors in kidney transplantation. ERA-EDTA Congress 2015 – London (UK). Nephrology Dialysis Transplantation Volume 30 (Supplement 3): iii356, 2015

- *Giuseppe Castellano, Angelica Intini, Alessandra Stasi, C. Divella, Margherita Gigante, Paola Pontrelli, Fabio Sallustio, Anna Zito, **Marco Fiorentino**, Giovanni B. Pertosa, Loreto Gesualdo, G. Grandaliano.* Role of Complement in the Regulation of Anti-Senescence Protein Klotho (KL) in Kidney Transplantation. ASN Kidney Week 2014 - Philadelphia, PA, USA. Poster (FR-PO389). J Am Soc Nephrol Volume 25;2014 Abstract Supplement

- *Paola Pontrelli, Annarita Oranger, Matteo Accetturo, F.Rascio, Margherita Gigante, Giuseppe Castellano, **Marco Fiorentino**, Anna Zito, Gianluigi Zaza, Giovanni Stallone, Loreto Gesualdo, G. Grandaliano.* Gene Expression Profiles in CD4+ T Cells Suggest an Interferon Alpha Signature in Chronic Antibody-Mediated Rejection (CAMR) of Kidney Transplantation. ASN Kidney Week 2014 - Philadelphia, PA, USA. Poster (FR-PO396). J Am Soc Nephrol Volume 25;2014 Abstract Supplement

- *Giovanni Stallone, Federica Rascio, Paola Pontrelli, Matteo Accetturo, Annarita Oranger, Margherita Gigante, Giuseppe Castellano, **Marco Fiorentino**, Barbara Infante, Loreto Gesualdo and Giuseppe Grandaliano.* The onset of post-transplant malignancies is related to a change in gene expression profiles in peripheral blood mononuclear cells. ASN Kidney Week 2014 - Philadelphia, PA, USA. Poster (FR-PO397). J Am Soc Nephrol Volume 25;2014 Abstract Supplement

- *Pontrelli P, Rascio F, Oranger A, Accetturo M, Gigante M, Castellano G, Schena A, **Fiorentino M**, Zito A, Zaza G, Stallone G, Gesualdo L, Grandaliano G.* L'analisi dei profili di espressione genica dei linfociti T CD4+ suggerisce l'attivazione della via dell'interferone alfa nel rigetto cronico anticorpo mediato (RCAM) nel trapianto renale. Congresso Società Italiana di Nefrologia (SIN) 2014 – Catania (Italy). Poster (230 POA). G Ital Nefrol 2014; 31 (S63): 124

- *Pontrelli P, Gigante M, Rascio F, Oranger A, Accetturo M, Castellano G, Schena A, **Fiorentino M**, Zito A, Zaza G, Ranieri E, Stallone G, Gesualdo L, Grandaliano G.* Ruolo delle

cellule NK in corso di rigetto cronico anticorpo-mediato (RCAM) nel trapianto di rene. Congresso Società Italiana di Nefrologia (SIN) 2014 – Catania (Italy). Poster (231 POA). *G Ital Nefrol* 2014; 31 (S63): 129

- *P. Pontrelli, A.R. Oranger, M. Accetturo, F. Rascio, M. Gigante, G. Castellano, A. Schena, M. Fiorentino, A.Zito, G. Zaza, G. Stallone, L. Gesualdo, G. Grandaliano*. Gene expression profiles in CD4+ T cells suggest an Interferon alpha signature in chronic antibody-mediated rejection (CAMR) of kidney transplantation. ERA-EDTA Congress 2014 – Amsterdam (The Netherlands). Poster (MP590). *Nephrology Dialysis Transplantation* Volume 29 (Supplement 3): iii528

- *Maria Teresa Rocchetti, Paola Pontrelli, Federica Rascio, Marco Fiorentino, Anna Zito, Giovanni Stallone, Loreto Gesualdo, Giuseppe Grandaliano*. Phosphoproteome analysis of peripheral blood mononuclear cells evidences an abnormal calgranulin signaling in antibody-mediated chronic rejection. ERA-EDTA Congress 2014 – Amsterdam (The Netherlands). Poster (MP613). *Nephrology Dialysis Transplantation* Volume 29 (Supplement 3): iii535

- *Maria Teresa Rocchetti, G. Stallone, Paola Pontrelli, F. Rascio, Marco Fiorentino, Anna Zito, Giuseppe Castellano, Loreto Gesualdo, G. Grandaliano*. Peripheral Blood Mononuclear Cells (PBMcs) Phosphoproteome Analysis to Investigate Antibody-Mediated Chronic Rejection (AMCR). ASN Kidney Week 2013 - Atlanta, GA, USA. Poster (FR-PO1052). *J Am Soc Nephrol* Volume 24;2013 Abstract Supplement

- *Rascio F, Pontrelli P., Accetturo M., Gigante M., Castellano G., Gigante M., Oranger AR, Zito A., Fiorentino M, Stallone G, Gesualdo L., Grandaliano G* L'analisi integrata dei profili di espressione dei microRNA e degli mRNA nei linfomonociti periferici (LMP) suggerisce il ruolo dell'interferone-alpha nel rigetto cronico anticorpo-mediato (RCAM). Congresso Società Italiana di Nefrologia (SIN) 20132013 – Firenze (Italy). Poster (457 POD). *G Ital Nefrol* 2013; 30 (S61): 179

- *Maria Teresa Rocchetti, Paola Pontrelli, Federica Rascio, Marco Fiorentino, Anna Zito, Giovanni Stallone, Loreto Gesualdo, Giuseppe Grandaliano*. Il fosfoproteoma dei linfomonociti periferici (LMP): uno strumento innovativo per lo studio del rigetto cronico anticorpo-mediato (RCAM). Congresso Società Italiana di Nefrologia (SIN) 2013 – Firenze (Italy). Poster (458 POA). *G Ital Nefrol* 2013; 30 (S61): 180

- **Marco Fiorentino**, *Vincenzo Montinaro, Marica Strippoli, Carlo Manno, Loreto Gesualdo*. Rituximab in Idiopathic Membranous Glomerulonephritis. ASN Kidney Week 2012 – San Diego, CA, USA. Publication only (PUB736). *J Am Soc Nephrol* Volume 23; 2012 Abstract Supplement

- *V. Losappio, A. Schena, M. Rossini, M. Fiorentino, B. Infante, G. Stallone, A. Maiorano, P. Ditunno, M. Battaglia, L. Gesualdo, G. Grandaliano*. Trapianto renale singolo con score istologico 4 nella biopsia a tempo 0: risultati a lungo termine. Congresso Società Italiana di Nefrologia (SIN) 2012 – Milano (Italy). Poster (201 PO).

- **Marco Fiorentino**, *Vincenzo Montinaro, Marica Strippoli, Carlo Manno, Loreto Gesualdo*. Trattamento con Rituximab delle glomerulonefriti primitive e secondary. Congresso Società Italiana di Nefrologia (SIN) 2012 – Milano (Italy).

COMPETENZE PERSONALI

Eccellenti competenze comunicative. Eccellenti abilità nell'organizzazione del proprio lavoro e nel lavoro di squadra, definendo priorità e assumendo responsabilità acquisite durante la propria esperienza professionale. Elevata flessibilità e capacità di coordinamento di gruppi di lavoro. Eccellenti abilità di lavoro in condizioni di stress.

COMPETENZE LINGUISTICHE

ITALIANO: Madrelingua INGLESE: Proficiente

COMPETENZE INFORMATICHE

Eccellente conoscenza di Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint), Internet e gestione e-mail. Ottima conoscenza di software statistici (IBM SPSS Statistics) e di gestione di citazioni scientifiche (EndNote Citation Manager)

Il presente curriculum è costituito da n.7 pagine.

Il sottoscritto è consapevole che chiunque rilasci dichiarazioni mendaci, è punito ai sensi del codice penale e delle leggi speciali in materia, ai sensi dell'art. 46 e ss. e per gli effetti dell'art. 76 D.P.R. n.445/2000 e successive modifiche.

Si autorizza inoltre il trattamento dei propri dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n.196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Giovinazzo, 20/09/2018

Dr. FIORENTINO MARCO