

CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **MARCANTONI CARMELINA**
Indirizzo Abitazione Via Calvario, 23 NICOLOSI 95030 (CT), Italia
Telefono 334 6475161
Indirizzo Lavoro UOSD di Nefrologia e Dialisi, Presidio Ospedaliero San Marco, Azienda Ospedaliera Universitaria "G.Rodolico-San Marco". Viale Azeglio Ciampi, Catania
Tel 095 4794220 - 4794225

E-mail marcantoni.carmelita@gmail.com
carmelinamarcantoni@pec.ordinemedct.it

Nazionalità Italiana

Data e luogo di nascita 26 SETTEMBRE 1968, PIEDIMONTE ETNEO (CT)

Iscrizione ordine medici di Catania N°10660

ESPERIENZA LAVORATIVA

Dal 2022 Direzione della UOS a Valenza Dipartimentale di Nefrologia e Dialisi. AOUP "G. Rodolico-San Marco" Catania (delibera aziendale n° .277 del 3/2/2022)

2020-2021 Incarico temporaneo di sostituzione della Direzione UOSD di Nefrologia e Dialisi P.O. San Marco, ai sensi dell'art 22 CCNL 2016-2018 area sanità medica, veterinaria e delle professioni sanitarie (delibere aziendali n°326 del 30 Dicembre 2020, n° 1882 del 12 ottobre 2021)

Settembre 2018 –Dicembre2019 Referente/Responsabile UOC di Nefrologia e Dialisi dell'AOU Policlinico di Catania (delibera aziendale n°38521 del 5/9/2018)

Dal 23 Agosto 2018 Dirigente medico di Nefrologia *in comando* (ex art.21) presso la UOC di Nefrologia dell'Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico di Catania (delibere aziendali n°638 del 7/8/2018, n°734 del 5/9/2018, n°1405 del 6/8/2019); dal 1 Gennaio 2020 *trasferito per mobilità interaziendale* presso la UOC di Nefrologia dell'Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico "G. Rodolico-San Marco" di Catania (delibera aziendale n°2178 del 18 Dicembre 2019)

1Luglio 2001 – 22 Agosto 2018 Dirigente medico di I livello presso la UOC di Nefrologia dell'Azienda Ospedaliera Cannizzaro di Catania, Via Messina 829, Catania; con *incarico di rilevante professionalità*, tipologia Q3, denominato "Aspetti immunologici delle patologie renali", conferito con provvedimento n° 54 del 6/9/2011 fino al 22/2/2018; e progressione di *incarico gestionale* tipologia Q2, denominato "Aspetti immunologici delle patologie renali" conferito con delibera AOC n°684 del 23/02/2018.

Aprile 2017- 2018 Componente del tavolo tecnico per la Nefrologia presso l'Assessorato della Sanita' della Regione Sicilia (D.A. n°798 del 19 Aprile 2017)

| | |
|---|---|
| Ottobre 2012 – 2016 | Presidente del Comitato Unico di Garanzia dell'Azienda Ospedaliera Cannizzaro di Catania (Delibera AOC n°2191/CS del 16/10/2012) |
| Aprile 2000 – 30 Giugno 2001 | Ricercatore Universitario presso l'Università degli Studi di Verona, con compiti assistenziali ed equiparazione ospedaliera presso la Divisione di Nefrologia, diretta dal Prof Giuseppe Maschio, Istituti Ospitalieri di Verona, P. le Stefani, 1 Verona |
| Febbraio 1999 – Dicembre 1999 Settembre 2000 – Novembre 2000 | Assistant Professor presso il Dipartimento di Patologia Renale, diretto dalla Prof.ssa Agnes Fogo, Vanderbilt University, Nashville, TN. |
| 1997-1999 | Medico borsista presso la Divisione di Nefrologia, Università di Verona diretta dal Prof Giuseppe Maschio, Istituti Ospitalieri di Verona, P. le Stefani, 1 Verona |
| ISTRUZIONE E FORMAZIONE | |
| | In regola con gli obblighi formativi ECM |
| 2020-2021 | Riqualificazione manageriale per funzioni di Dirigente di Struttura Complessa. Aut. Prot. 72720 del 5/11/2019 Regione Siciliana, Assessorato Salute (codice identificativo FM 219) N. Registrazione 1421 del 6/8/2021 |
| Settembre 2018 | Abilitazione Nazionale Professore di II fascia (Bando d.d. 1532/2016 Settore concorsuale 06/D2 endocrinologia, nefrologia e scienze della alimentazione e del benessere) valida da 21/09/2018 al 21/09/2024 (art.16, c.1, legge 240/10) |
| Marzo-Giugno 2015 | Comando presso la Nefrologia dei Trapianti ISMETT PALERMO (Delibera Azienda Ospedaliera Cannizzaro n°767/CS del 19/2/2015) |
| 2012 | Corso di Qualificazione manageriale per Dirigente di Struttura Complessa. CEFPAS, Caltanissetta (Regione Siciliana, Assessorato Salute N. Registrazione 8921 30/01/2014) |
| 2004 – 2005 | Corso di formazione per "Gestione e Accreditamento di una struttura sanitaria secondo criteri di qualità ISO 9001" (Università Bocconi di Milano presso AO Cannizzaro di Catania) |
| 1999 – 2000 | Attività di ricerca presso i laboratori di patologia renale diretti dalla prof.ssa Agnes Fogo. Dipartimento di Patologia, Vanderbilt University, Nashville, TN |
| Febbraio - Marzo 1999 | Animal Research Training Program. Vanderbilt University, Nashville, TN |
| 1997 -1999 | Dottorato di ricerca in Nefrologia presso Università degli Studi di Verona |
| 1993-1997 | Diploma di Specializzazione in Nefrologia (D.L.257/91), Università degli Studi di Verona. |
| Novembre 1993 | Abilitazione Esercizio Professionale, l'Università degli Studi di Catania |
| 27 Settembre 1993 | Laurea in Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Catania |
| 1987 | Diploma di Maturità Classica, Liceo classico "Gulli e Pennisi" di Acireale (CT). |

ATTIVITA' DIDATTICA E SCIENTIFICA

Incarichi di insegnamento Tutor Fellowship presso atenei o istituti di ricerca

| | |
|--|---|
| AA 2021/2022 | Docente di Nefrologia presso Master I livello Talassemia ed Emoglobinopatie I edizione. Università degli Studi di Catania |
| AA 2022-2023 AA 2021-2022 AA 2020-2021 AA 2019-2020 | Tutor di formazione specialistica in Nefrologia presso la Scuola di Specializzazione in Nefrologia, Università degli Studi di Messina. La UO di Nefrologia Dialisi del PO San Marco è sede aggregata della Scuola di Specializzazione in Nefrologia, Università di Messina. |
| AA 2021-2022 AA 2020-2021 AA 2019-2020 | Tutor di formazione specialistica in Nefrologia presso la Scuola di Specializzazione in Nefrologia Università di Catania. |
| AA 2004 - 2005 | Professore a contratto dell'attività didattica integrativa di "Nefropatia Diabetica", Scuola di specializzazione in Nefrologia, Università degli Studi Magna Graecia di Catanzaro. |
| AA 2003 - 2004 | Professore a contratto di attività didattica integrativa di "Nefrologia Clinica", Scuola di specializzazione in Nefrologia, Università degli Studi Magna Graecia di Catanzaro. |
| AA 2000 – 2001 | Docente di Nefrologia, Corso per Diploma Universitario di Infermiere, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Verona |
| 1997 – 2001 | Tutor di Nefrologia, Corso di laurea in Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Verona. |
| 1999-2000 | Post doctoral Fellowship presso I laboratori di patologia renale, <i>diretti dalla prof. Agnes Fogo</i> , del Dipartimento di Patologia della Vanderbilt University, Nashville (TN), |

Aree di approfondimento scientifico

- Meccanismi di progressione delle nefropatie e della prevenzione della progressione della malattia renale, con particolare riguardo al ruolo svolto dalla ipertensione arteriosa e dall'aterosclerosi (nefroangiosclerosi - stenosi dell'arteria renale).
- Meccanismi di progressione delle nefropatie e della prevenzione della progressione della malattia renale con studio sperimentale su modelli animali (5/6 Nephrectomy)
- Immunopatologia renale: studi clinico/istologici su casistiche di pazienti affetti da patologia glomerulare. Studi clinici di intervento con farmaci innovativi.
- Malattia policistica epato-renale ADPKD. Studi clinici, osservazionali e di intervento

1. Heerspink HJL, Radhakrishnan J, Alpers CE,**Marcantoni C** et PROTECT Investigators. SPARSENTAN IN PATIENTS WITH IGA NEPHROPATHY: A PRESPECIFIED INTERIM ANALYSIS FROM A RANDOMIZED, DOUBLE BLIND, ACTIVE- CONTROLLED CLINICAL TRIAL. *Lancet* 2023 Mar 31; S0140-6736(23)00569-X.
2. **Marcantoni C**, Aliotta R, Gervasi L. LA GLOMERULONEFRITE ACUTA POST-INFETTIVA. *G Ital Nefrol* 2022, 39, S80 n.5: 44-52
3. Duminuco A, Cupri A, Milone GA, **Marcantoni C**, Leotta S, Esposito B, Garibaldi B, Chiarenza A, Milone G. PREVIOUS THERAPY WITH IMMUNE CHECKPOINT INHIBITOR AS A CAUSE OF HYPOTHYROIDISM, MYOSITIS, AND RENAL INSUFFICIENCY IN A CANDIDATE FOR ALLOGENEIC HEMATOPOIETIC TRANSPLANTATION. *Transpl Immunol.* 2022 Dec; 75: 101705
4. Orlacchio A, Guastoni C, Beretta GD, Cosmai L, Galluzzo M, Gori S, Grassedonio E, Incorvaia L, **Marcantoni C**, Netti GS, Passamonti M, Porta C, Procopio G, Rizzo M, Roma S, Romanini L, Stacul F, Casinelli A. SIRM-SIN-AIOM: APPROPRIATENESS CRITERIA FOR EVALUATION AND PREVENTION OF RENAL DAMAGE IN THE PATIENT UNDERGOING CONTRAST MEDIUM EXAMINATIONS-CONSENSUS STATEMENTS FROM ITALIAN COLLEGE OF RADIOLOGY (SIRM), ITALIAN COLLEGE OF NEPHROLOGY (SIN) AND ITALIAN ASSOCIATION OF MEDICAL ONCOLOGY (AIOM). *Radiol Med* 2022 May;127(5):534-542
5. Bouwmans P, Brandts L, Hilbrands LB, Duivenvoorden R, Vart P, Franssen CFM, Covic A, Islam M, Rabaté C, Jager KJ, Noordzij M, Gansevoort RT, Hemmelder MH,... **Marcantoni C**; ERACODA collaborators THE CLINICAL FRAILTY SCALE AS A TRIAGE TOOL FOR ICU ADMISSION OF DIALYSIS PATIENTS WITH COVID-19: AN ERACODA ANALYSIS. *Nephrol Dial Transplant* 2022 Oct 19;37(11):2264-2274
6. Tantisattamo E, Imhof C, Jager KJ, Hilbrands LB, Guidotti R, Islam M, Katicic D, Konings C, Molenaar FM, Nistor I, Noordzij M, Rodríguez Ferrero ML, Verhoeven MAM, de Vries APJ, Kalantar-Zadeh K, Gansevoort RT, Vart P; ...**Marcantoni C**; ERACODA collaborators. ASSOCIATION OF OBESITY WITH 3-MONTH MORTALITY IN KIDNEY FAILURE PATIENTS WITH COVID-19 *Clin Kidney J* 2022 Mar 21;15(7):1348-1360
7. Vart P, Duivenvoorden R, Adema A, Covic A, Finne P, Braak NH, Laine K, Noordzij M, Schouten M, Jager KJ, Gansevoort RT,... **Marcantoni C**; ERACODA Collaborators. SEX DIFFERENCES IN COVID-19 MORTALITY RISK IN PATIENTS ON KIDNEY FUNCTION REPLACEMENT THERAPY. *Sci Rep* 2022 Oct 26;12(1):17978
8. Duivenvoorden R, Vart P, Noordzij M, Soares Dos Santos AC Jr, Zulkarnaev AB, Franssen CFM, Kuypers D, Demir E, Rahimzadeh H, Kerschbaum J, Jager KJ, Turkmen K, Hemmelder MH, Schouten M, Rodríguez-Ferrero ML, Crespo M, Gansevoort RT, Hilbrands LB, ...**Marcantoni C**; ERACODA Collaborators. CLINICAL, FUNCTIONAL, AND MENTAL HEALTH OUTCOMES IN KIDNEY TRANSPLANT RECIPIENTS 3 MONTHS AFTER A DIAGNOSIS OF COVID-19. *Transplantation* 2022 May 1;106(5):1012-1023
9. Hemmelder MH, Noordzij M, Vart P, Hilbrands LB, Jager KJ, Abrahams AC, Arroyo D, Battaglia Y, Ekart R, Mallamaci F, Malloney SR, Oliveira J, Rydzewski A, Sridharan S, Vogt L, Duivenvoorden R, Gansevoort RT, Franssen CFM, ...**Marcantoni C**; ERACODA Collaborators, RECOVERY OF DIALYSIS PATIENTS WITH COVID-19: HEALTH OUTCOMES 3 MONTHS AFTER DIAGNOSIS IN ERACODA. *Nephrol Dial Transplant* 2022, May 25; 37(6)1140-1151

- 10 Goffin E, Candellier A, Vart P, Noordzij M, Arnol M, Covic A, Lentini P, Malik S, Reichert LJ, Sever MS, Watschinger B, Jager KJ, Gansevoort RT, ...**Marcantoni C**; ERACODA Collaborators. COVID 19 RELATED MORTALITY IN KIDNEY TRANSPLANT AND HAEMODIALYSIS PATIENTS: A COMPARATIVE, PROSPECTIVE REGISTRY BASED STUDY. *Nephrol Dial Transplant*. 2021 Nov 9;36(11):2094-2105.
- 11 Mitra S, Jayanti A, Vart P, ...**Marcantoni C**, ... ERACODA Collaborators. CLINICAL TRIAGE OF PATIENTS ON KIDNEY REPLACEMENT THERAPY PRESENTING WITH COVID-19:AN ERACODA REGISTRY ANALYSIS. *Nephrol Dial Transplant* 2021 Dec 2; 36(12): 2308-2320
- 12 Soler MJ, Noordzij M, Abramowicz D, **Marcantoni C**, ...ERACODA COLLABORATORS RENIN-ANGIOTENSIN SYSTEM BLOCKERS AND THE RISK OF COVID-19-RELATED MORTALITY IN PATIENTS WITH KIDNEY FAILURE. *Clin J Am Soc Nephrol* 2021 Jul;16(7):1061-1072
- 13 Goffin E, Candellier A, Vart P, **Marcantoni C**...ERACODA Collaborators. COVID-19-RELATED MORTALITY IN KIDNEY TRANSPLANT AND DIALYSIS PATIENTS: A COMPARATIVE, PROSPECTIVE REGISTRY-BASED STUDY. *Nephrol Dial Transplant* 2021 Nov 9;36(11): 2094-2105
- 14 Scolari F, Delbarba E, Santoro D, Gesualdo L, ...**Marcantoni C** et al. RITUXIMAB OR CYCLOPHOSPHAMIDE IN THE TREATMENT OF MEMBRANOUS NEPHROPATHY: THE RI-CYCLO RANDOMIZED TRIAL. *J Am Soc Nephrol* 2021 Mar 1; 32(4):972-98
- 15 Kiryluk K, Sanchez-Rodriguez E, Zhou Xu-Jie, Sanna-Cherchi S, ...**Marcantoni C** et al. GWAS defines pathogenic signaling pathways and prioritizes drug targets for IgA nephropathy. MedRxiv, 2021.11.19.21265838, 2021
- 16 Nordio M, Reboldi G, Di Napoli A, Quintaliani G, **Marcantoni C**..., et al. RISK FACTORS AND ACTION THRESHOLDS FOR THE NOVEL CORONAVIRUS PANDEMIC. INSIGHTS FROM THE ITALIAN SOCIETY OF NEPHROLOGY COVID-19. *J Nephrol* 2021 Apr;34(82):325-335
- 17 Hillbrands LB, Duivenvoorden RD, Vart P, ... **Marcantoni C**..., ERA CODA Collaborators. COVID-19-RELATED MORTALITY IN KIDNEY TRANSPLANT AND DIALYSIS PATIENTS: RESULTS OF THE ERACODA collaboration. *Nephrol Dial Transplant* 2020 Nov 1;35(11):1973-1983
- 18 Carlo Guastoni, Laura Cosmai, **Carmelita Marcantoni**, Stefano Netti (SIN) VALUTAZIONE E PREVENZIONE DEL DANNO RENALE NEL PAZIENTE DA SOTTOPORRE A ESAMI CON MEZZO DI CONTRASTO. RACCOMANDAZIONI INTERSOCIETARIESIRM-SIN-AIOM.<https://sinitaly.org/wpcontent/uploads/2020/10/Valutazione-e-prevenzione-del-danno-renale-nel-paziente-con-mdc-1.pdf>
- 19 Xie J, Liu L, Mladkova N, Li Y, ...**Marcantoni C**, et al. THE GENETIC ARCHITECTURE OF MEMBRANOUS NEPHROPATHY AND ITS POTENTIAL TO IMPROVE NON-INVASIVE DIAGNOSIS- *Nature Communications* 2020 Mar 30; 11(1):1600. DOI:10.1038/s41467-020-15383-w
- 20 Sessa C, Castellino P, Battaglia GG, ...**Marcantoni C** et al. THERAPEUTIC OPTIONS TO REDUCE ARTERIAL STIFFNESS IN CHRONIC KIDNEY DISEASE. *G Ital Nefrol* 2020. Dec 7; 37 (6):2020-Vol 6
- 21 Del Vecchio L, Curioni S, Grillo P, Messa PG, , Roccatello D, **Marcantoni C**, and Cusi D. HYPERTENSION AND IGA NEPHROPATHY: ROLE OF CLINICAL AND FAMILIAL FACTORS IN PROGRESSION TO RENAL FAILURE. *Nephrology and Renal Disease* 2017; 2(2):1-5
- 22 **Marcantoni C**, Emmanuele C, Scolari F. RENAL INVOLVEMENT IN PRIMARY ANTIPHOSPHOLIPID SYNDROME. *J Nephrol* 2016 Aug;29(4):507-15

)

- 23 **Marcantoni C.** GENETIC APPROACH TO HYPERTENSIVE NEPHROSCLEROSIS. *G Ital Nefrol.* 2015;32 Suppl 64.
- 24 Zanolì L, Rastelli S, **Marcantoni C**, Capodanno D, Blanco J, Tamburino C, Laurent S, Boutouyrie P, Castellino P. NON-HEMODYNAMICALLY SIGNIFICANT RENAL ARTERY STENOSIS PREDICTS CARDIOVASCULAR EVENTS IN PERSONS WITH ISCHEMIC HEART DISEASE. *Am J Nephrol.* 2014; 40(5):468-77
- 25 Kiryluk K, Li Y, Scolari F, Sanna-Cherchi S, Choi M, Verbitsky M, Fasel D, **Marcantoni C**, et al. DISCOVERY OF NEW RISK LOCI FOR IGA NEPHROPATHY IMPLICATES GENES INVOLVED IN IMMUNITY AGAINST INTESTINAL PATHOGENS. *Nat Genet.* 2014 Nov;46(11):1187-96
- 26 Zanolì L, **Marcantoni C**, Castellino P. STENTING FOR RENAL-ARTERY STENOSIS. *N Engl J Med.* 2014 May 8;370(19):1854
- 27 **Marcantoni C**, Zanolì L, Rastelli S, Tripepi G, Monaco S, SgROI C, Di Salvo Marilena, Capodanno D, Tamburino C, Castellino P. PREVALENCE OF RENAL ARTERY STENOSIS IN PATIENTS UNDERGOING CARDIAC CATHETERIZATION. *Intern Emerg Med.* 2013 Aug;8(5):401-8.
- 28 Davide Capodanno, Fabio Dipasqua, **Carmelita Marcantoni**, Margherita Ministeri, Luca Zanolì, Stefania Rastelli, Gaetano Romano, Maria Sanfilippo, Corrado Tamburino. EUROSCORE II VERSUS ADDITIVE AND LOGISTIC EUROSCORE IN PATIENTS UNDERGOING PERCUTANEOUS CORONARY INTERVENTION. *Am J Cardiol.* 2013 Aug 1;112(3):323-9.
- 29 Capodanno D, **Marcantoni C**, Ministeri M, Dipasqua F, Zanolì L, Rastelli S, Mangiafico S, Sanfilippo M, Romano G, Tamburino C. INCORPORATING GLOMERULAR FILTRATION RATE OR CREATININE CLEARANCE BY THE MODIFICATION OF DIET IN RENAL DISEASE EQUATION OR THE COCKCROFT-GAULT EQUATIONS TO IMPROVE THE GLOBAL ACCURACY OF THE AGE, CREATININE, EJECTION FRACTION [ACEF] SCORE IN PATIENTS UNDERGOING PERCUTANEOUS CORONARY INTERVENTION. *Int J Cardiol.* 2013 Sep 20;168(1):396-402
- 30 Malatino L, Stancanelli B, Giannakakis C, **Marcantoni C**. HYPERTENSIVE NEPHROSCLEROSIS: AN EXHAUSTIVE DIAGNOSIS? *G Ital Nefrol.* 2012 Nov-Dec;29(6):650-4
- 31 Panuccio V, Enia G, Tripepi R, Torino C, Garozzo M, Battaglia GG, **Marcantoni C**, Infantone L, Giordano G, De Giorgi ML, Lupia M, Bruzzese V, Zoccali C. CHEST ULTRASOUND AND HIDDEN LUNG CONGESTION IN PERITONEAL DIALYSIS PATIENTS. *Nephrol Dial Transplant.* 2012 Sep;27(9):3601-5)
- 32 Zanolì L, Rastelli S, **Marcantoni C**, Tamburino C, Laurent S, Boutouyrie P, Castellino P. RENAL ARTERY DIAMETER, RENAL FUNCTION AND RESISTANT HYPERTENSION IN PATIENTS WITH LOW-TO MODERATE RENAL ARTERY STENOSIS. *J Hypertens* 2012 Mar;30(3):600-7.
- 33 **Marcantoni C**, Zanolì L, Rastelli S, Tripepi G, Matalone M, Mangiafico S, Capodanno D, Scandura S, Di Landro D, Tamburino C, Zoccali C, Castellino P. EFFECT OF RENAL ARTERY STENTING ON LEFT VENTRICULAR MASS: A RANDOMIZED CLINICAL TRIAL. *Am J Kidney Dis* 2012; Jul;60(1):39-46
- 34 Zanolì L, Rastelli S, **Marcantoni C**, Blanco J, Capodanno D, Tamburino C, Castellino P. REFERENCE RENAL ARTERY DIAMETER IS A STRONGER PREDICTOR OF CONTRAST-INDUCED NEPHROPATHY THAN CHRONIC KIDNEY DISEASE IN PATIENTS WITH HIGH CARDIOVASCULAR RISK. *Nephron Extra* 2011; 1:38 –44
- 35 **Marcantoni C**, Castellino S, Cicchetti T, Rastelli S, Mallamaci F. Women and Sciences. *J of Nephrol* 2011, May-Jun 24 (3): 386-389
- 36 Ferrandi M, Cusi D, Molinari I, Del Vecchio L, Barlassina C, Rastaldi MP, Schena FP, Macciardi F, **Marcantoni C**, Roccatello D, Peters LL, Armelloni S, Min L, Giardino L,

Mattinzoli D, Camisasca C, Palazzo F, Manunta P, Ferrari P, Bianchi G. ALPHA- AND BETA-ADDUCIN POLYMORPHISMS AFFECT PODOCYTE PROTEINS AND PROTEINURIA IN RODENTS AND DECLINE OF RENAL FUNCTION IN HUMAN IGA NEPHROPATHY. *J Mol Med.* 2010 Feb;88(2):203-17.

- 37 **Marcantoni C**, Zanoli L, Rastelli S, Tripepi G, Matalone M, Di Landro D, Scandura S, Tamburino C, Zoccali C and Castellino P. RENAL ARTERY STENOSIS IN CORONARY ARTERY DISEASE: A PROSPECTIVE, RANDOMIZED TRIAL: THE RAS-CAD STUDY. *J Nephrol* 2009; 22:13-16
- 38 Cianciaruso B, Ravani P, Barrett BJ, Levin A, **Marcantoni C**, ITA-EPO-7 Investigators. ITALIAN RANDOMIZED TRIAL OF HEMOGLOBIN MAINTENANCE TO PREVENT OR DELAY LEFT VENTRICULAR HYPERTROPHY IN CHRONIC KIDNEY DISEASE. *J Nephrol* 2008; 21(6):861-70
- 39 **Marcantoni C**, Fogo AB. A PERSPECTIVE ON ARTERIONEPHROSCLEROSIS: FROM PATHOLOGY TO POTENTIAL PATHOGENESIS. *J Nephrol* 2007; 20:518-524
- 40 Galvano F, Ritieni A, La Fauci L, Li Volti G, Di Giacomo C, Vanella L, **Marcantoni C**, Peraica M. CEREALS CONSUMPTION AND RISK FOR RENAL CELL CARCINOMA: CAN BE HYPOTHESIZED A ROLE OF MYCOTOXINS? : *Int J Cancer.* 2007 Nov 1;121(9):2116-7.
- 41 Spanti D, **Marcantoni C**, Di Landro D. THE KIDNEY IN DYSPROTEINEMIA. *G Ital Nefrol* 2005, Nov-Dec 22 Suppl 33: S39-45
- 42 LJ. Ma, S. Nakamura, Aldigier JC, Rossini M, I. Nakamura, **C.Marcantoni** and AB.Fogo. REGRESSION OF GLOMERULOSCLEROSIS WITH HIGH DOSE ANGIOTENSIN INHIBITION IS LINKED TO DECREASED PLASMINOGEN ACTIVATOR INHIBITOR-1. *J Am Soc Nephrol* 2005; Apr 16(4):966-76
- 43 **C. Marcantoni**. A SIMPLE CASE OF HYPERTENSIVE NEPHROSCLEROSIS? *NDT Educational. WEB Journal ERA-EDTA.* www.ndt-educational.org
- 44 Galdenzi G, Lupo A, Anglani F, Perini M, Galeazzi L, Giunta S, **Marcantoni C**, Del Prete D, Graziotto R, D'angelo A, Maschio G, Gambaro G. IS THE SIMIAN VIRUS SV40 ASSOCIATED WITH IDIOPATHIC FOCAL SEGMENTAL GLOMERULOSCLEROSIS IN HUMANS? *J Nephrol.* 2003 May-Jun;16(3):350-6.
- 45 Jafar TH, Schmid CH, Stark PC, Toto R, Remuzzi G, Ruggenenti P, **Marcantoni C**, Becker G, Shahinfar S, De Jong PE, De Zeeuw D, Kamper AL, Stranggaard S, Levey AS. THE RATE OF PROGRESSION OF RENAL DISEASE MAY NOT BE SLOWER IN WOMEN COMPARED WITH MEN: A PATIENT-LEVEL META-ANALYSIS. *Nephrol Dial Transplant.* 2003 Oct;18(10):2047-53.
- 46 G. Maschio, **C. Marcantoni**, P. Bernich. LESSONS FROM LARGE INTERNATIONAL TRIALS ON ANTIHYPERTENSIVE THERAPY IN CHRONIC RENAL DISEASE. *Nephrol Dial Transplant* 2002, 17 Suppl 11:47-49
- 47 **C. Marcantoni**, LJ Ma, C. Federspiel and A. Fogo. HYPERTENSIVE NEPHROSCLEROSIS IN AFRICAN-AMERICANS AND CAUCASIANS. *Kidney Int* 2002, July 62 (1):172-80.
- 48 P. Paueksakon, MP. Revelo, LJ, **C. Marcantoni**, A. Fogo: MICROANGIOPATHIC INJURY AND AUGMENTED PAI-1 IN HUMAN DIABETIC NEPHROPATHY. *Kidney Int* 2002, Jun 61 (6):2142-8
- 49 A Lupo, C Rugiu, A Lapolla, P Maiorca, **C Marcantoni** et al: THE DIALYTIC FAILURE OF THE PERITONEAL MEMBRANE. *Contrib Nephrol* 2001; 131:90-96
- 50 A Lupo, **C Marcantoni**, P Bernich and G Maschio: RESOLUTION OF RENAL DISEASE: MISSION IMPOSSIBLE? *J Nephrol* 2001; 14:139-145.
- 51 Jafar TH, Stark PC, Schmid CH, Landa M, Maschio G, **Marcantoni C**, De Jong PE, De

Zeew D, Shaninfar S, et al for the AIPRD Study group. PROTEINURIA AS A MODIFIABLE RISK FACTOR FOR THE PROGRESSION OF NON-DIABETIC RENAL DISEASE. *Kidney Int* 2001;60: 1131-1140.

- 52 LJ, Ma, **C.Marcantoni**, S.Fazio and A.B.Fogo. PEROXISOME PROLIFERATOR-ACTIVATED RECEPTOR- γ (PPAR γ) AGONIST TROGLITAZONE PROTECTS AGAINST NON DIABETIC GLOMERULOSCLEROSIS IN RATS. *Kidney Int* 2001; 59:1899-1910.
- 53 LJ Ma, S. Nakamura, JS Whitsitt, **C. Marcantoni**, J Davidson and A. Fogo. REGRESSION OF SCLEROSIS IN AGING BY AN ANGIOTENSIN INHIBITION-INDUCED DECREASE IN PAI-1. *Kidney Int* 2000; 58:2425-2436.
- 54 G. Maschio, L. Oldrizzi, **C. Marcantoni**, **C. Rugiu**: HYPERTENSION AND PROGRESSION OF RENAL DISEASE. *J Nephrol* 2000; 13: 225-227
- 55 **C. Marcantoni**, T Jafar, L. Oldrizzi, AS Levey, G. Maschio. THE ROLE OF SYSTEMIC HYPERTENSION IN THE PROGRESSION OF NON-DIABETIC RENAL DISEASE. *Kidney Int* 2000; 57 (Suppl 75): S44-S48
- 56 G. Maschio, **C. Marcantoni**, P. Bernich. SYSTEMIC HYPERTENSION AND ANTIHYPERTENSIVE AGENTS. *J Nephrol* 1999; 12 (Suppl 12): S100-S104
- 57 G. Maschio, **C.Marcantoni**, P. Bernich. IL DANNO RENALE NEL DIABETE: NUOVI ATTORI PER UN VECCHIO REGISTA. *Giornale italiano di Nefrologia* 1999; 16,1:10-15
- 58 **C.Marcantoni**, L. Oldrizzi, C. Rugiu, G. Maschio. MANAGEMENT OF HYPERTENSION IN RENAL DISEASE. *Miner Electrolyte Metab* 1999; 25:80-83
- 59 **C.Marcantoni**, V. Ortalda, A.Lupo, G.Maschio. PROGRESSION OF RENAL FAILURE IN DIABETIC NEPHROPATHY. *Nephrol Dial Transplant* 1998; 13:16-19
- 60 G. Maschio e **C.Marcantoni**. ANGIOTENSIN CONVERTING ENZYME INHIBITORS IN NON DIABETIC RENAL DISEASE. *Curr Opin Nephrol Hypertens* 1998; 7: 253-257
- 61 Lupo A, Rugiu C, **Marcantoni C** et al. A PROSPECTIVE, RANDOMIZED TRIAL OF TWO ANTIBIOTIC REGIMENS IN THE TREATMENT OF PERITONITIS IN CAPD PATIENTS: TEICOPLANIN PLUS TOBRAMYCIN VERSUS CEPHALOTHIN PLUS TOBRAMYCIN. *Journal of Antimicrobial Chemotherapy* 1997; 40:729-732.
- 62 **Marcantoni C**, Valvo E, Maschio G. LA NEFROPATIA IPERTENSIVA. *Ipertensione e prevenzione cardiovascolare* 1998; Vol 5, n°1, 1-7
- 63 Maschio G, **Marcantoni C**. IL DANNO RENALE IN CORSO DI IPERTENSIONE ARTERIOSA. *Ipertensione e prevenzione cardiovascolare* 1997; 4 (3) 134-136
- 64 **Marcantoni C**, Maschio G. ACE-INIBITORI E INSUFFICIENZA RENALE. *Cardiologia* 1997; 42(8):783-787
- 65 Maschio G, **Marcantoni C**. PROGRESSIVE RENAL DAMAGE IN ESSENTIAL HYPERTENSION. *High Blood Pressure* 1997; 6:65-67
- 66 Lupo A, Rugiu C, Bernich P, **Marcantoni C**, Maschio G. NEFROPATIA DA IGA . *Il pediatra* 1996 n° 18-22 Novembre; pag 32-36

Capitoli di Libri

Zanoli L, Rastelli S, Lentini P, **Marcantoni C**, Capodanno D, Vicari ESD, Calogero AE, Granata A, Rapisarda F, Fatuzzo P, Castellino P. Renal artery diameter, a new parameter beyond an old disease, the renal artery stenosis. In *Cardiovascular Disease*. iConcept press, 2013, ISBN/ISSN:978-1-922227-287

Carmelita Marcantoni, Domenico Patanè. Malattie renali di origine vascolare (escluse le

vasculiti). Progetto Editoriale "Manuale Di Medicina Renale". GB Capasso, G. Gambaro e L. Gesualdo, Editors. Eureka srl, Editore. 2019

Collaborazioni scientifiche

Renal Pathology Department, Vanderbilt University, Nashville, (TN) (*Prof Agnes Fogo, M.D.*)
Nephrology Division, Columbia University, New York (*Prof A. Gharavi*)
Nefrologia, Università di Verona (*prof G. Maschio, prof G Gambaro*)
Nefrologia, Università di Brescia (*Prof F. Scolari, prof F. Alberici*)
Nefrologia-CNR IBIM, Reggio Calabria (*Prof C.Zoccali, prof F. Mallamaci, Dott G. Tripepi*)
Medicina Interna e Cardiologia, Università degli Studi di Catania (*Prof P. Castellino, prof C. Tamburino*)
AIPRD (Angiotensin Converting Enzyme Inhibition and Progression of Renal disease) Study Group. (*A Levey, T. Jafar New England Medical Center, Boston 2000-2003*)

Esperienze Editoriali

| | |
|-------------------------|---|
| <i>dal 2001 ad oggi</i> | Ad hoc reviewer per J of Hypertension, Nephrology and Dialysis Transplantation, Clinical J of American Society Nephrology, Seminars in arthritis and rheumatism, J of Nephrology, BMC Cardiovascular Disorders |
| 2008-2013 | Componente del Comitato editoriale del J of Nephrology |
| 2012 | Componente dell'Editorial di BMC Cardiovascular Disorder |
| 2006-2008 | Responsabile Editore della sezione malattia renale cronica della iniziativa editoriale Nephro Review Journal, SIN. (www.sin-italy.org/riviste/nefro review journal/board.asp) |
| 2000-2005 | Componente del Comitato editoriale del Giornale Italiano di Nefrologia nelle sezioni di immunopatologia renale, ipertensione arteriosa e rischio cardiovascolare nella malattia renale cronica |

Premi e Borse di studio

| | |
|------|--|
| 2007 | BEST ABSTRACT ERA-EDTA AWARD f"Clinical predictors of atherosclerotic renovascular disease in patients undergoing cardiac catheterization". 44th EDTA Congress Barcelona Spain – June 21-24 2007 |
| 2001 | Travel grant for the World Congress of Nephrology in San Francisco 2001 |
| 1999 | Borsa di studio della Società Italiana di Nefrologia per periodo di perfezionamento all'estero |
| 1998 | Borsa di studio Bellco per indagine su "Determinazione dei prodotti di glicosilazione in emodialisi". UOC di Nefrologia Università degli Studi di Verona |
| 1997 | Borsa di Studio HOSPAL per lo sviluppo della Dialisi AFB. UOC di Nefrologia Università degli Studi di Verona |

Responsabilità di studi e

Ricerche Scientifiche

Principal Investigator dello studio RASCAD (Renal Artery Stenosis in Coronary Artery Disease) (*Am J Kidney Dis* 2012; Jul;60(1):39-46. *J Nephrol* 2009; 22:13-16)

Responsabile del Progetto Obiettivo PSN2016, Regione Sicilia. Accordo Stato Regioni, D.A. 1090/2016, con finanziamento; denominato "Definizione del PDTA su malattia policistica epato-renale"

Principal investigator locale del progetto di ricerca "Metformin versus Tolvaptan in adults with ADPKD: a phase 3a, independent, multicentre, 2 parallel arms randomized controlled trial" METROPOLIS Bando AIFA 2016 (2020, ongoing)

Principal Investigator locale dello studio Osservazionale Registro Italiano Rene Policistico Autosomico Dominante (RIRP) (2019, ongoing)

Principal Investigator locale dello studio Osservazionale "Caratteristiche epidemiologiche e cliniche dei pazienti in dialisi e con trapianto di rene in corso di infezione da COVID-19 studio di coorte retrospettivo-prospettivo multicentrico" (2020, ongoing)

Principal Investigator locale dello "Studio clinico 021IGAN17001 randomizzato, multicentrico, in doppio cieco, a gruppi paralleli, con controllo attivo dell'efficacia e della sicurezza di sparsentan per il trattamento della nefropatia da immunoglobulina A" (2020, ongoing)

Principal Investigator locale dello Studio "COVID 19 e Dialisi. Efficacia e sicurezza della vaccinazione anti COVID-19 nei pazienti in dialisi: studio di coorte e caso-controllo". Istituto Superiore di Sanità e Società italiana di Nefrologia (2021, ongoing)

Principal Investigator locale dello Studio "Tolvaptan in ADPKD (Autosomal dominant Polycystic kidney disease) Real Life.

Principal Investigator locale dello studio clinico "Progetto per due studi clinici prospettici multicentrici randomizzati in aperto per valutare l'effetto della terapia personalizzata in pazienti IgAN in base ai risultati della biopsia renale (CLIGAN) (2022 ongoing)

Principal investigator locale dello studio osservazionale ETERNITY "Use of etecalcetide for preserving vitamin k-dependent protetin activity italian study" (2022, ongoing)

Attività associativa

| | |
|-----------|---|
| Dal 1997 | Socio attivo della Società Italiana di Nefrologia, iscritto ai gruppi di progetto di immunopatologia renale e rene e gravidanza |
| 2014-2016 | Segretario e Consigliere del comitato scientifico del gruppo di Studio di Immunopatologia della SIN. |
| Dal 2018 | Componente dello Steering Committee del Registro Italiano delle Biopsie Renali |
| Dal 2012 | Componente del Comitato scientifico della Associazione Italiana Rene Policistico |
| 2010 | Membro della Commissione Ricerca e Internazionalizzazione della Società Italiana di Nefrologia |

**Responsabilità di organizzazione o
nel comitato scientifico di
corsi di formazione
e
convegni di carattere scientifico**

Comitato scientifico programma Congresso SIN Torino 2023

Castellammare del Golfo (TP) 4-6 Maggio 2023. Congresso interregionale della società campano siciliana di Nefrologia.

Catania, 24 Marzo 2023. Corso di aggiornamento "Il nefrologo incontra gli altri specialisti: I trattamenti extracorporei in area critica"

2023, 2022, 2021 Corso annuale di Formazione Aziendale sulla PREVENZIONE DEL DANNO RENALE ACUTO IN OSPEDALE, in collaborazione con le UUOO di Qualità e Rischio Clinico e di Formazione e Aggiornamento della AOU Policlinico G Rodolico-San Marco, Catania

Catania, 20 Settembre 2022. Focus Group for academy. L'APPROCCIO MULTIDISCIPLINARE NELLA ASEU.

Catania, 4-5 Maggio 2018. Evento SIN "CHANCE-TAKING CHARGE OF ADPKD PATIENTS: CHANGING PERSPECTIVES".

Catania, 25 Ottobre 2016, 25 Novembre 2016, 21 Febbraio 2017, 11 Dicembre 2017. PERCORSI CLINICO-PATOLOGICI 2016/2017: IL NEFROLOGO INCONTRA GLI ALTRI SPECIALISTI". Corso di immunopatologia renale, patrocinato dalla SIN.

Catania, 9 giugno 2017. Congresso "LE MICROANGIOPATIE TROMBOTICHE: DALLA DIAGNOSI DIFFERENZIALE ALLA GESTIONE DEL PAZIENTE".

Brescia, 3 Dicembre 2016. MEETING SU RENE POLICISTICO: IL FUTURO INIZIA ADESSO

Torino 27 Gennaio 2016. Congresso nazionale del Gruppo di immunopatologia renale. "UPTODATE SULLE NEFROPATIE GLOMERULARI".

Milano, 17 Maggio 2014. Meeting "FOCUS ON: IL RENE POLICISTICO E LE SUE MANIFESTAZIONI".

Catania 20 Ottobre 2012. Corso di aggiornamento per nefrologi e tavola rotonda per i pazienti. "IL RENE POLICISTICO E LE SUE MANIFESTAZIONI".

2004 Corsi itineranti di immunopatologia renale. Palermo Messina, Siracusa e Catania (8 Ottobre 2004)

**Relatore a congressi nazionali e
internazionali**

2022, 2021 Docente del Corso di Formazione Aziendale sulla *Prevenzione del Danno renale Acuto in Ospedale* e sull' *Utilizzo sicuro dei mezzi di contrasto*, in collaborazione con le UUOO di Qualità e Rischio Clinico e di Formazione e Aggiornamento della AOU Policlinico G Rodolico-San Marco, Catania.

Palermo, 20 Dicembre 2022, ISMETT. L'approccio multidisciplinare nella aSEU. Relazione su invito "TMA e trapianto renale".

Catania, 17 Dicembre 2022. Imaging in Reumatologia. Relazione su invito "Quadri istologici della nefrite lupica".

Palermo 5 Dicembre 2022. Il modello di Governance del paziente con TMA: la expert consensus in Regione Sicilia.

Messina 22 Novembre 2022: Corso sulla Nefrite Lupica. Relazione su invito "Terapia della nefrite lupica".

Rimini, 4-6 Ottobre 2022. 63° Congresso Nazionale della Società Italiana di Nefrologia. Relazione su invito "La gestione clinica e terapeutica dall'età pediatrica all'età adulta".

Grado, 30 Settembre-2 Ottobre 2021. Corso di nefrologia su Sistema Immunitario e Rene. Relazione su invito "La glomerulonefrite acuta post-infettiva".

Ragusa, 23-25 Novembre 2022. Congresso nazionale del Gruppo di Progetto Accessi Vascolari della SIN. Relazione su invito "Mezzi di contrasto nel paziente con IRC: uso in pre-dialisi e uso in dialisi".

Catania, 1-2 Luglio 2022. Nuovi paradigmi nella gestione del paziente diabetico. Relazione su invito "Il controllo renale degli elettroliti e dell'equilibrio acido-base".

Taormina, 30 Aprile 2022. Corso di aggiornamento in nefrologia. Relazione su invito "LES e gravidanza: nuovi markers differenziali tra nefrite lupica e preeclampsia

29 Maggio 2021 Congresso online Sezione Campano Siciliano della SIN. Relazione su invito "Nefropatia da IgA: Novità terapeutiche".

Palermo, 25 Gennaio 2020, ISMETT. Il trapianto di rene pediatrico da donatore vivente: una scelta vincente. Relazione su invito "Quando la malattia può recidivare sul nuovo rene"

Cefalù, 13-14 Ottobre 2020. Renal Round Table La Gestione della carenza di ferro in CKD e dialisi. Relazione su invito "Ferro orale vs ferro ev in CKD: in quali pazienti e quando è appropriato lo switch"

25 Settembre 2020. FAD SIN La nuova era nella cura del rene policistico: esperienza clinica di trattamento. 1 Ottobre 2020-31 Marzo 2021

Catania, 25 Ottobre 2019. Evento di aggiornamento: Il puzzle dell'aderenza nel paziente trapiantato: aspetti psichici, clinici e di farmacodinamica. Relazione su invito "Recidiva delle glomerulonefriti post trapianto e trattamento".

Noto, 9-11 Maggio 2019. Congresso campano siciliano della SIN. Relazione su invito "Indicazioni cliniche alla biopsia renale".

Cefalù, 23 ottobre 2017. EVENTO ADPKD IN SICILIA. Relazione su invito "PDTA regionale su malattia policistica epato-renale".

Grado, 12-14 Ottobre 2017. Corso di nefrologia su Aging e Rene. Relazione su invito "Nefroangiosclerosi e aterosclerosi: diagnosi e terapia".

Rimini, 4-5 Ottobre 2017. 58° Congresso Nazionale della Società Italiana di Nefrologia. Relazione su invito "Glomerulonefrite da IgA. linee guida K-DIGO"

Avellino, 4-6 Maggio 2017. Congresso interregionale SIN, Sezione campano-siciliana. Relazione su invito "Malattie vascolari renali e CKD"

Pescara, 19 Maggio 2017. Corso SIN di aggiornamento sulla biopsia renale. Relazione su invito "Rischi e benefici della biopsia renale"

Torino 27 Gennaio 2016. Congresso nazionale del gruppo di studio SIN di Immunopatologia renale: "Up to date sulle nefropatie glomerulari". Relazione su invito "Coinvolgimento renale nella sindrome da anticorpi antifosfolipidi",

Palermo 22-23 Gennaio 2016. Corso siciliano per medici e infermieri di area nefrologica. Relazione su invito "Manifestazioni renali ed extrarenali nel rene policistico ADPKD".

Ragusa, 25-26 Giugno 2015. Corso di cardiologia "Il rischio emorragico in cardiologia. Relazione su invito "*Terapia antiplastrinica nel paziente con insufficienza renale*"

Catania, 8-11 Ottobre 2014. 55° Congresso nazionale della Società Italiana di Nefrologia, Corso educativo sulla biopsia renale. Relazione su invito "*Interazione tra nefrologo e patologo*"

Catania 22-23 Novembre 2013. Corso di attualità in Reumatologia. Lupus: la malattia dai mille volti", Relazione su invito "*La nefrite lupica*"

Reggio Calabria 7-8 Novembre 2013. Congresso nazionale di cardiologia CARDIOREGGIO 2013, IV Edizione. Relazione su invito "*Iperensione arteriosa resistente. Nuovi rimedi interventistici*".

Grado 3-5 Ottobre 2013. Congresso di Nefrologia "Genetica e Rene", Relazione su invito "*Approccio genetico alla nefroangiosclerosi*".

Firenze 25-28 Settembre 2013. 54° CONGRESSO NAZIONALE DELLA SOCIETÀ ITALIANA DI NEFROLOGIA, Relazione su invito "*Update dei trials di rivascolarizzazione dell'arteria renale*".

Palermo 31 Marzo 2012. Corso di aggiornamento "Il Rene Policistico le sue manifestazioni" Relazione su invito "*Coinvolgimento cardiovascolare nella malattia da rene policistico*".

Catania 5 Novembre 2010. Corso nefro-radiologico patrocinato dalla SIN. Relazione su invito "*La rivascolarizzazione renale della stenosi dell'arteria renale dopo l'ASTRAL study*".

Rimini 6-9 Ottobre 2010. 51° CONGRESSO NAZIONALE DELLA SOCIETÀ ITALIANA DI NEFROLOGIA. Relazione su invito "*Nefroangiosclerosi, entità clinica definita ed evolutiva*".

Palermo 21 Maggio 2010. Congresso interregionale SIN, Sezione campano-siciliana Relazione su invito "Effetto del genere sulla progressione della malattia renale cronica".

Taormina 27 Febbraio 2009. Convegno di Nefrologia Relazione su invito "*il ruolo della donna in nefrologia: esperienze di ricerca*".

Genova, 2-5 Ottobre 2007. Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia Interventistica, GISE. Relazione su invito "*Diagnosi non invasiva della stenosi dell'arteria renale. quando trattare una stenosi dell'arteria renale*".

Genova 3-6 Ottobre 2006. Congresso Nazionale della Società Italiana di cardiologia Interventistica, GISE. Relazione su invito "*Cos'è importante conoscere della patologia delle arterie renali*".

Toronto 2000, 33° American Society Nephrology Meeting. Oral Presentation
Marcantoni C, Ma LJ, Federpiel C, and Fogo A.B. Phenotypic differences and implication for pathogenesis In hypertensive nephrosclerosis in AfricanAmericans vs Caucasians. J Am Soc Nephrol 2000, 11: A 3293

Philadelphia 1998, 31° American Society Nephrology Meeting. Oral Presentation
Marcantoni C, Oldrizzi L, Rugiu C, Maschio G for the AIPRI group. Antihypertensive therapy in hypertensive nephropathy. J Am Soc Nephrol 1998, 9: A A0391

San Antonio 1997, 30° American Society Nephrology Meeting. Oral Presentation.
Marcantoni C, Lupo A, Maschio G. ACE gene polymorphism and clinical and morphological correlations in patients with IgA Nephropathy. J Am Soc Nephrol 1997, T 284

CAPACITA' E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA
CONOSCENZA ALTRE LINGUE

ITALIANA

INGLESE

Comprensione, Espressione, Scrittura LIVELLO AVANZATO

Competenze specifiche professionali

Diagnosi e cura delle malattie renali, con maggiore expertise in immunopatologia renale e malattie genetiche renali:

- Esecuzione ecoguidata di biopsia renale in reni nativi e reni trapiantati, diagnosi clinico-istologica, e cura dei pazienti affetti da nefropatie glomerulari
- Autonomia nell'allestimento dei preparati istologici, nella lettura e interpretazione delle biopsie renali;
- Istituzione e gestione di ambulatorio dedicato di immunopatologia renale/malattie renali rare presso la UOC di Nefrologia dell'AOCannizzaro di Catania e dell'AOUP "G. Rodolico San Marco" (N° medio di visite 700/anno). Supporto dell'associazione di pazienti Gruppo Italiano LES.
- Istituzione e gestione di ambulatorio dedicato al Rene Policistico/malattie genetiche renali presso la UOC di Nefrologia dell'AOCannizzaro di Catania e dell'AOUP "G. Rodolico San Marco" (N° medio di visite 300/anno); di riferimento regionale per la cura con farmaci innovativi (tolvaptan, Octreotide, Metformina, ecc). Supporto dell'Associazione Italiana Rene Policistico. (AIRP)

Gestione clinica del paziente nefropatico acuto e cronico, in terapia conservativa, in dialisi extracorporea e peritoneale, del paziente con trapianto renale.

Attivamente coinvolta in tutte le attività assistenziali delle UUOO presso cui la sottoscritta ha prestato servizio:

- presso la Divisione clinicizzata di Nefrologia e Dialisi degli Istituti Ospitalieri di Verona
- presso la UOC di Nefrologia e Dialisi dell'Azienda Ospedaliera Cannizzaro di Catania
- presso la UO di Nefrologia e Dialisi dell'AOU Policlinico di Catania, della cui Direzione ne è responsabile da Agosto 2018

Autonomia nel posizionamento di catetere venoso centrale per dialisi urgente o in elezione durante lo svolgimento delle attività assistenziali in qualità di dirigente medico di nefrologia in turno diurno o notturno feriale o festivo

Competenze di Soccorso avanzato e di rianimazione cardiopolmonare (certificazione ACLS in Maggio 2021)

Competenze di coordinamento e gestione di trials clinici

Competenze di comunicazione in ambiente multiculturale, di didattica e divulgazione della materia scientifica (relatore e moderatore a diversi congressi in ambito nazionale e internazionale).

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 (facoltativo)".

DATA E FIRMA 19 Maggio 2023

Carmelina Marcantoni

Consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, dichiaro che quanto sopra corrisponde a verità. Ai sensi del D. Lgs. n. 196 del 30/06/2003 dichiaro, altresì, di essere informato che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa e che al riguardo competono al sottoscritto tutti i diritti previsti all'art. 7 della medesima legge.

DATA E FIRMA 19 maggio 2023

Carmelina Marcantoni