

CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	SAMONI SARA
Indirizzo sede attività lavorativa	ASST LARIANA - Osp. Sant'Anna, Via Ravona 20, 22042, San Fermo della Battaglia (CO), Italia
Telefono aziendale	031.585.9516/9517
Fax aziendale	031.585.9868
Email aziendale	sara.samoni@asst-lariana.it
Nazionalità	italiana
Data di nascita	19/02/1981

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) Dal 16 Gennaio 2020 a tutt'oggi
- Nome e indirizzo del datore di lavoro ASST Lariana
- Tipo di azienda o settore U.O. Nefrologia e Dialisi, Ospedale Sant'Anna, Como
- Tipo di impiego Dirigente Medico a tempo indeterminato
- Principali mansioni e responsabilità Svolgimento di attività clinica

- Date (da – a) Dal 1 Gennaio 2018 al 15 Gennaio 2020
- Nome e indirizzo del datore di lavoro ULSS8 Berica – Distretto Est - Veneto
- Tipo di azienda o settore U.O. Nefrologia, Dialisi e Trapianto Renale, Ospedale San Bortolo, Vicenza
- Tipo di impiego Dirigente Medico a tempo indeterminato
- Principali mansioni e responsabilità Svolgimento di attività clinica

- Date (da – a) Dal 1 Giugno 2017 al 31 Dicembre 2017
- Nome e indirizzo del datore di lavoro USL nordovest Toscana
- Tipo di azienda o settore U.O.C. Nefrologia e Dialisi, Presidio Ospedaliero "Villamarina" di Piombino (LI)
- Tipo di impiego Dirigente Medico a tempo indeterminato
- Principali mansioni e responsabilità Svolgimento di attività clinica

- Date (da – a) Dal 21 Marzo 2016 al 31 Maggio 2016
- Nome e indirizzo del datore di lavoro USL nordovest Toscana
- Tipo di azienda o settore U.O.C. Nefrologia e Dialisi, Presidio Ospedaliero "Villamarina" di Piombino (LI)
- Tipo di impiego Dirigente Medico a tempo determinato
- Principali mansioni e responsabilità Svolgimento di attività clinica

- Date (da – a) Dal 17 Luglio 2014 al 11 Marzo 2016
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Dipartimento di Nefrologia, Dialisi e Trapianto Renale e International Renal Research Institute Vicenza (IRRIV)
- Tipo di azienda o settore Ospedale San Bortolo, Vicenza
- Tipo di impiego Medico Specialista frequentatore
- Principali mansioni e responsabilità Svolgimento di attività clinica e di ricerca

- Date (da – a) Dal 30 Settembre 2013 al 16 Luglio 2014
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Dipartimento di Nefrologia, Dialisi e Trapianto Renale e International Renal Research Institute Vicenza (IRRIV)
- Tipo di azienda o settore Ospedale San Bortolo, Vicenza
- Tipo di impiego Medico in formazione specialistica
- Principali mansioni e responsabilità Svolgimento di attività teoriche e pratiche previste dall'ordinamento didattico della scuola

- Date (da – a) Dal 30 Giugno 2009 al 30 Settembre 2013
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università di Pisa presso l'U.O. NEFROLOGIA, TRAPIANTI E DIALISI SSN, Presidio Ospedaliero di Cisanello, Pisa
- Tipo di azienda o settore Azienda Ospedaliera Universitaria Pisana
- Tipo di impiego Medico in formazione specialistica
- Principali mansioni e responsabilità Svolgimento di attività teoriche e pratiche previste dall'ordinamento didattico della scuola

- Date (da – a) Dal Febbraio 2011 al Settembre 2013
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Società di S.Vincenzo De'Paoli - ONLUS, Pisa
- Tipo di azienda o settore Ambulatorio "C.Villani"
- Tipo di impiego Medico Volontario

- Date (da – a) Dal 30 Settembre 2008 al 30 Giugno 2009
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università di Pisa presso l'U.O. NEFROLOGIA, TRAPIANTI E DIALISI SSN, Presidio Ospedaliero di Cisanello, Pisa

- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Azienda Ospedaliera Universitaria Pisana
Medico frequentatore
Dal 30 Settembre 2008 al 30 Giugno 2009

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) Dal 14 Novembre 2014 al 11/07/2019
 - Nome e tipo di istituto di istruzione Scuola Superiore Sant'Anna di Studi Universitari e di Perfezionamento
 - Qualifica conseguita PhD in Medicina Traslazionale (con lode)
 - Titolo della tesi The relationship between intra-parenchymal renal resistive index variation and renal functional reserve under physiologic and pathologic conditions

- Date (da – a) Dal 24/10/2016 al 3/03/2017
 - Nome e tipo di istituto di istruzione Laboratorio Regionale per la Formazione Sanitaria – FORMAS, Firenze, Italy
 - Titolo del corso Sviluppo delle competenze nella gestione del percorso clinico assistenziale post-trapianto renale

- Date (da – a) Dal 30 Settembre 2013 al 11 Marzo 2016
 - Nome e tipo di istituto di istruzione Dipartimento di Nefrologia, Dialisi e Trapianto Renale e International Renal Research Institute Vicenza (IRRV) – International Vicenza Fellowship Program in C.C. Nephrology
 - Qualifica conseguita Research fellow in Critical Care Nephrology

- Date (da – a) Dal 30 Giugno 2009 al 16 Luglio 2014
 - Nome e tipo di istituto di istruzione Università degli Studi di Pisa
 - Qualifica conseguita Specializzazione in Nefrologia (110/110 con lode)
 - Titolo della tesi Fluid management in the Intensive Care Unit. The role of Bioelectrical Impedance Vector Analysis in the assessment of hydration status and to evaluate the impact of fluid overload on the outcome in critically ill patients.

- Date (da – a) 22 Maggio 2014
 - Nome e tipo di istituto di istruzione Dipartimento di Nefrologia, Dialisi e Trapianto Renale e International Renal Research Institute Vicenza (IRRV), Ospedale San Bortolo, Vicenza
 - Titolo del corso First Master Course on Neonatal AKI

- Date (da – a) 2-3 Aprile 2014
 - Nome e tipo di istituto di istruzione Dipartimento di Nefrologia, Dialisi e Trapianto Renale, Ospedale San Bortolo, Vicenza
 - Titolo del corso Competenze e pratiche di nursing per una corretta CRRT

- Date (da – a) Dal 21/03/2013 al 23/03/2013 Centro internazionale di studi e formazione Germana Gaslini, Genova, Emac Campus
 - Nome e tipo di istituto di istruzione Centro internazionale di studi e formazione Germana Gaslini, Genova, Emac Campus
 - Titolo del Corso Corso base sul cateterismo venoso centrale (responsabile Prof. Fosco Cavatorta)

- Date (da – a) 2009-2010
 - Nome e tipo di istituto di istruzione Scuola Superiore Sant'Anna
 - Qualifica conseguita Master Universitario di II livello in "Ecografia e colorDoppler in Nefrologia" (responsabile Prof. Mario Meola)

- Date (da – a) I sessione anno 2009
 - Nome e tipo di istituto di istruzione Università di Pisa
 - Qualifica conseguita Abilitazione all'esercizio della professione di Medico tramite esame di Stato con conseguente iscrizione all'Albo dell'Ordine dei Medici Chirurghi e Odontoiatri della Provincia di Lucca in data 25/02/2009

- Date (da – a) 2000-2008
 - Nome e tipo di istituto di istruzione Università degli Studi di Pisa
 - Qualifica conseguita Laurea in Medicina e Chirurgia (110/110 con lode)
 - Titolo della tesi Long-term treatment with cinacalcet and conventional therapy reduces parathyroid hyperplasia in severe secondary hyperparathyroidism

- Date (da – a) 1994-2000
 - Nome e tipo di istituto di istruzione Liceo Classico "G. Carducci"
 - Qualifica conseguita Maturità classica (96/100)

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

PRIMA LINGUA Italiano

ALTRE LINGUE Inglese (Livello B1)

Comprensione		Parlato		Scritto
Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale	
B1	B1	B1	B1	B1

(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

• PUBBLICAZIONI

• Capitoli di libro

- **Samoni S**, Ronco C. L'imaging nelle malattie renali acute e croniche. In Nefrologia Medica. Claudio Ronco. Ed. Piccin 2019
- **Samoni S**, Ronco C. Choice of Renal Replacement Therapy. In Renal Protection. Lapsia V, Ahsan E, Jaar B eds. Oxford University Press 2019
- **Samoni S**, Bonilla-Reséndiz LI, Non-Invasive Methods of Fluid Status Assessment in Critically Ill Patients. In CRITICAL CARE NEPHROLOGY, 3rd Edition. Claudio Ronco, Rinaldo Bellomo, John Kellum, Zaccaria Ricci eds. Elsevier 2018
- De Rosa S, **Samoni S**, Villa G, Ronco C. Management of Chronic Kidney Disease and End-Stage Kidney Disease Patients in the Intensive Care Unit. In CRITICAL CARE NEPHROLOGY, 3rd Edition. Claudio Ronco, Rinaldo Bellomo, John Kellum, Zaccaria Ricci eds. Elsevier 2018
- De Rosa S, Prowle JR, **Samoni S**, Villa G, Ronco C. AKI in Patient With Chronic Kidney Disease. In CRITICAL CARE NEPHROLOGY, 3rd Edition. Claudio Ronco, Rinaldo Bellomo, John Kellum, Zaccaria Ricci eds. Elsevier 2018
- De Rosa S, **Samoni S**, Ronco C. Creatinine-based definitions: from baseline creatinine to serum creatinine correction in intensive care. In Annual update in intensive care and emergency medicine 2016. J.L. Vincent ed. Springer International Publishing Switzerland 2016
- Ronco C, **Samoni S**, De Rosa S. Dialyzers for Hemodiafiltration. In Hemodiafiltration, 2016
- Ronco C, De Rosa S, **Samoni S**. Hybrid Therapies. In Continuous Renal Replacement Therapy, 2nd Edition. John A. Kellum, Rinaldo Bellomo, and Claudio Ronco eds. Oxford 2016
- **Samoni S**. (2015). Donna e Medicina. La rivoluzione dimenticata. In: Ronco C, Tartaglia F. Donne e Medicina. Amore, Genere, Cura. Quaderno III. Scuola di Medicina Umanistica. Centro di Cultura Medica Giuseppe Roi. pp 65-71. Ed Libreriauniversitaria.it edizioni
- Caprara C, **Samoni S**. (2015). Amore e Cura: donne a confronto. In: Ronco C, Tartaglia F. Donne e Medicina. Amore, Genere, Cura. Quaderno III. Scuola di Medicina Umanistica. Centro di Cultura Medica Giuseppe Roi. pp 117-133. Ed Libreriauniversitaria.it edizioni
- Meola M, **Samoni S**, Petrucci I. La semeiotica ecografica del rene e delle vie urinarie. In Trattato di semeiotica del rene e delle vie urinarie (II Edizione). Ed N. Di Paolo. Nuova Editoriale EDIBIOS – 2009
- Meola M, **Samoni S**, Petrucci I. Il ruolo del colorDoppler nella patologia vascolare del rene. In Trattato di semeiotica del rene e delle vie urinarie (II Edizione). Ed N. Di Paolo. Nuova Editoriale EDIBIOS – 2009
- Meola M, **Samoni S**, Petrucci I. Complicanze e follow-up del trapianto renale. In Trattato di semeiotica del rene e delle vie urinarie (II Edizione). Ed N. Di Paolo. Nuova Editoriale EDIBIOS – 2009

• Articoli in estenso

- **Samoni S**, Villa G, De Rosa S, Neri M, Tofani L, Husain-Syed F, De Cal M, Nalesso F, Meola M, Ronco C. The relationship between intra-parenchymal renal resistive index variation and renal functional reserve in healthy subjects. J Nephrol. 2020 Jun 29. Online ahead of print.
- Husain-Syed F, Quattrone MG, Ferrari F, Bezerra P, Lopez-Giacoman S, Danesi TH, **Samoni S**, de Cal M, Yucel G, Yazdani B, Seeger W, Walmrath HD, Birk HW, Salvador L, Ronco C.

Clinical and Operative Determinants of Acute Kidney Injury after Cardiac Surgery. *Cardiorenal Med.* 2020;10(5):340-352.

- Ferrari F, Scalzotto E, Esposito P, **Samoni S**, Mistrorigo F, Rizo Topete LM, De Cal M, Virzi GM, Corradi V, Torregrossa R, Valle R, Bianzina S, Aspromonte N, Floris M, Fontanelli A, Brendolan A, Ronco C. Neutrophil gelatinase-associated lipocalin does not predict acute kidney injury in heart failure. *World J Clin Cases.* 2020 May 6;8(9):1600-1607.
- De Rosa S, **Samoni S**, Ronco C. Sequential Extracorporeal Therapy Collaborative Device and Timely Support for Endotoxic, Septic, and Cardiac Shock: A Case Report. *Blood Purif.* 2020; 49(4): 502-508.
- Villa G, De Rosa S, Samoni S, Neri M, Cosimo C, Romagnoli S, Gavagni M, Ronco C, De Gaudio AR. oXirisNet Registry: A Prospective, National Registry on the oXiris Membrane. *Blood Purif.* 2019 Apr 11;47 Suppl 3:1-8.
- Neri M, Lorenzin A, de Cal M, Brendolan A, Marchionna N, **Samoni S**, Zanella M, De Rosa S, Martino F, Ricci Z, Maynar J, Auzinger G, Villa G, Payen D, Joannidis M, Ronco C. ACUsmart Continuous Renal Replacement Therapy Platform: Multicenter Pilot Study for Technical and Clinical Assessment (A.M.P. Study). *Blood Purif.* 2019; 1: 1-7.
- Husain-Syed F, Ferrari F, Sharma A, Hinna Danesi T, Bezerra P, Lopez-Giacoman S, **Samoni S**, de Cal M, Corradi V, Virzi GM, De Rosa S, Muciño Bermejo MJ, Estremadoyro C, Villa G, Zaragoza JJ, Caprara C, Brocca A, Birk HW, Walmrath HD, Seeger W, Nalesso F, Zanella M, Brendolan A, Giavarina D, Salvador L, Bellomo R, Rosner MH, Kellum JA, Ronco C. Persistent decrease of renal functional reserve in patients after cardiac surgery-associated acute kidney injury despite clinical recovery. *Nephrol Dial Transplant.* 2018 Jul 19. [Epub ahead of print]
- Husain-Syed F, Ferrari F, Sharma A, Danesi TH, Bezerra P, Lopez-Giacoman S, **Samoni S**, de Cal M, Corradi V, Virzi GM, De Rosa S, Muciño Bermejo MJ, Estremadoyro C, Villa G, Zaragoza JJ, Caprara C, Brocca A, Birk HW, Walmrath HD, Seeger W, Nalesso F, Zanella M, Brendolan A, Giavarina D, Salvador L, Bellomo R, Rosner MH, Kellum JA, Ronco C. Preoperative Renal Functional Reserve Predicts Risk of Acute Kidney Injury After Cardiac Operation. *Ann Thorac Surg.* 2018 Apr;105(4):1094-1101.
- De Rosa S, De Cal M, Joannidis M, Villa G, Pacheco JLS, Virzi GM, **Samoni S**, D'ippoliti F, Marcante S, Visconti F, Lampariello A, Zannato M, Marafon S, Bonato R, Ronco C. The effect of whole-body cooling on renal function in post-cardiac arrest patients. *BMC Nephrol.* 2017 Dec 29;18(1):376.
- Levante C, Ferrari F, Manenti C, Husain-Syed F, Scarpa M, Hinna Danesi T, De Cal M, Corradi V, Virzi GM, Brendolan A, Nalesso F, Bezerra P, Lopez-Giacoman S, **Samoni S**, Senzolo M, Giavarina D, Salvador L, Bonato R, De Rosa S, Rettore E, Ronco C. Routine adoption of TIMP2 and IGFBP7 biomarkers in cardiac surgery for early identification of acute kidney injury. *Int J Artif Organs.* 2017 Nov 24;40(12):714-718.
- **Samoni S**, Husain-Syed F, De Rosa S, Ronco C. Cardio-Pulmonary-Renal interactions. *G Ital Nefrol.* 2017 Mar; 34(Suppl 69): 162-177
- Ronco C, Brendolan A, Nalesso F, Zanella M, De Cal M, Corradi V, Virzi GM, Ferrari F, Garzotto F, Lorenzin A, Karopadi AN, Sartori M, De Rosa S, **Samoni S**, Husain-Syed F, Spinelli A, Neri M, Villa G, Alghisi A. Prospective, randomized, multicenter, controlled trial (TRIATHRON 1) on a new antithrombogenic hydrophilic dialysis membrane. *Int J Artif Organs.* 2017 May 29; 40(5): 234-239
- De Rosa S, **Samoni S**, Villa G, Ronco C. Management of Chronic Kidney Disease Patients in the Intensive Care Unit: Mixing Acute and Chronic Illness. *Blood Purif.* 2017 Jan 24; 43 (1-3): 151-162
- Spinelli A, Sharma A, Villa G, **Samoni S**, Ramponi F, Brocca A, Brendolan A, Chiaramonte S, Castellano G, Gesualdo L, Ronco C. Rationale for the Evaluation of Renal Functional Reserve in Living Kidney Donors and Recipients: A Pilot Study. *Nephron.* 2017; 135 (4): 268-276
- Villa G, Neri M, Bellomo R, Cerda J, De Gaudio AR, De Rosa S, Garzotto F, Honore PM, Kellum J, Lorenzin A, Payen D, Ricci Z, **Samoni S**, Vincent JL, Wendon J, Zaccaria M, Ronco C; Nomenclature Standardization Initiative (NSI) Alliance. Nomenclature for renal replacement therapy and blood purification techniques in critically ill patients: practical applications. *Crit Care.* 2016 Oct 10; 20 (1): 283
- Murugan R, Hoste E, Mehta RL, **Samoni S**, Ding X, Rosner MH, Kellum JA, Ronco C; Acute Disease Quality Initiative (ADQI) Consensus Group. Precision Fluid Management in Continuous Renal Replacement Therapy. *Blood Purif.* 2016; 42(3): 266-78
- **Samoni S**, Nalesso F, Meola M, Villa G, De Cal M, De Rosa S, Petrucci I,

- Brendolan A, Rosner MH, Ronco C. Intra-Parenchymal Renal Resistive Index Variation (IRRIV) Describes Renal Functional Reserve (RFR): Pilot Study in Healthy Volunteers. *Front Physiol.* 2016 Jul 6; 7: 286
- Meola M, **Samoni S**, Petrucci I. Clinical Scenarios in Chronic Kidney Disease: Vascular Chronic Diseases. *Contrib Nephrol.* 2016; 188: 81-8
 - Meola M, **Samoni S**, Petrucci I. Imaging in Chronic Kidney Disease. *Contrib Nephrol.* 2016; 188 :69-80
 - Meola M, **Samoni S**, Petrucci I, Ronco C. Clinical Scenarios in Acute Kidney Injury: Post-Renal Acute Kidney Injury. *Contrib Nephrol.* 2016; 188: 64-8
 - Meola M, **Samoni S**, Petrucci I, Ronco C. Clinical Scenarios in Acute Kidney Injury- Parenchymal Acute Kidney Injury - Vascular Diseases. *Contrib Nephrol.* 2016; 188: 48-63
 - Meola M, **Samoni S**, Petrucci I, Ronco C. Clinical Scenarios in Acute Kidney Injury: Parenchymal Acute Kidney Injury-Tubulo-Interstitial Diseases. *Contrib Nephrol.* 2016; 188: 39-47
 - Meola M, **Samoni S**, Petrucci I. Clinical Scenarios in Chronic Kidney Disease: Kidneys' Structural Changes in End-Stage Renal Disease. *Contrib Nephrol.* 2016; 188: 131-43
 - Meola M, Nalesso F, Petrucci I, **Samoni S**, Ronco C. Clinical Scenarios in Acute Kidney Injury: Hepatorenal Syndrome. *Contrib Nephrol.* 2016; 188:33-8
 - Meola M, **Samoni S**, Petrucci I. Clinical Scenarios in Chronic Kidney Disease: Cystic Renal Diseases. *Contrib Nephrol.* 2016; 188: 120-30
 - Meola M, Nalesso F, Petrucci I, **Samoni S**, Ronco C. Clinical Scenarios in Acute Kidney Injury: Pre-Renal Acute Kidney Injury. *Contrib Nephrol.* 2016; 188: 21-32
 - Meola M, **Samoni S**, Petrucci I. Clinical Scenarios in Chronic Kidney Disease: Chronic Tubulointerstitial Diseases. *Contrib Nephrol.* 2016; 188: 108-19
 - Meola M, Nalesso F, Petrucci I, **Samoni S**, Ronco C. Ultrasound in Acute Kidney Disease. *Contrib Nephrol.* 2016; 188: 11-20
 - Petrucci I, **Samoni S**, Meola M. Clinical Scenarios in Chronic Kidney Disease: Parenchymal Chronic Renal Diseases - Part 2. *Contrib Nephrol.* 2016; 188: 98-107
 - Meola M, Nalesso F, Petrucci I, **Samoni S**, Ronco C. Pathophysiology and Clinical Work-Up of Acute Kidney Injury. *Contrib Nephrol.* 2016; 188: 1-10
 - Meola M, Nalesso F, Petrucci I, **Samoni S**, Ronco C. Pathophysiology and Clinical Work-Up of Acute Kidney Injury. *Contrib Nephrol.* 2016; 188: 1-10
 - **Samoni S**, Vigo V, Reséndiz LI, Villa G, De Rosa S, Nalesso F, Ferrari F, Meola M, Brendolan A, Malacarne P, Forfori F, Bonato R, Donadio C, Ronco C. Impact of hyperhydration on the mortality risk in critically ill patients admitted in intensive care units: comparison between bioelectrical impedance vector analysis and cumulative fluid balance recording. *Crit Care.* 2016 Apr 8; 20:95.
 - De Rosa S, **Samoni S**, Ronco C. Creatinine-based definitions: from baseline creatinine to serum creatinine adjustment in intensive care. *Crit Care.* 2016 Mar 15; 20:69
 - Villa G, **Samoni S**, De Rosa S and Ronco C. The Pathophysiological Hypothesis of Kidney Damage during Intra-abdominal Hypertension. *Front. Physiol.* 2016 Feb 23; 7:55
 - Ronco C, Antonelli M, Capasso G, De Gaudio R, Fiaccadori E, Lorini L, Mancini E, Monti G, Morabito S, Nalesso F, Piccinni P, Ricci Z, Romagnoli S, Santoro A, Aresu S, De Rosa S, **Samoni S**, Spinelli A, Villa G, Armignacco P, Basile C, Biancofiore G, Cantaluppi V, Cerutti S, De Pascalis A, Fumagalli R, Garzotto F, Gaspardone A, Genovesi S, Guggia S, Inguaggiato P, Lorenzin A, Marenzi G, Mariano F, Neri M, Pani A, Pertosa G, Pistolesi V, Sartori M. Guidelines for the prevention, diagnosis and treatment of acute kidney injury syndromes: Italian version of KDIGO, integrated with new evidence and international commentaries. *G Ital Nefrol.* 2015 Mar-Apr;32(2)
 - Lu R, Muciño-Bermejo MJ, Ribeiro LC, Tonini E, Estremadoyro C, **Samoni S**, Sharma A, Zaragoza Galván JJ, Crepaldi C, Brendolan A, Ni Z, Rosner MH, Ronco C. Peritoneal Dialysis in Patients with Refractory Congestive Heart Failure: A Systematic Review. *Cardiorenal Med* 2015; 5: 145–156
 - **Samoni S**, Petrucci I, Fumagalli G, Tattanelli C, Meola M, Palmarini D and Donadio C. The role of peritoneal ultrafiltration in the treatment of refractory congestive heart failure. *Journal of the Royal Society of Medicine Open.* 2015; 6 (3): 1–3
 - Villa G, **Samoni S**, Di Maggio P, Spinelli A, De Rosa S, Tartaglia FO, Lanini I, Ronco C, De Gaudio R. Palliative Care for Nephropathic Patients. *Palliat Med*

Hosp Care Open. J. 2015; 1(1): 16-23

- **Samoni S**, Sartori M, Scalzotto E, Brocca A, Guggia S, Ramponi F, Neri M, Armignacco P, Virzi GM, Rodighiero MP, Ronco C. The multidisciplinary approach to renal denervation. Current evidences and open questions. EMJ Neph. 2014;1:83-9.
 - Cupisti A, D'Alessandro C, **Samoni S**, Meola M, Egidio MF. Nephrolithiasis and hypertension: possible links and clinical implications. J Nephrol. 2014 Oct;27(5):477-82
 - Meola M, Petrucci I, Giovannini L, **Samoni S**, Dellafiore C. Ultrasound and color Doppler applications in nephrology. The normal kidney: anatomy, vessels and congenital anomalies. G Ital Nefrol. 2012 May-Jun; 29(3): 333-47
 - M. Meola, I. Petrucci, **S. Samoni**, G. Barsotti. Ruolo dell'imaging nella diagnosi di iperparatiroidismo. Giornale di Tecniche Nefrologiche & Dialitiche, 2009, Anno XXI no. 1, pp 50-56
-
- Poster presentati in congressi
 - Evaluation of Albumin Loss During Hemodialysis with Theranova® Medium Cut-Off (MCO) Dialyzer: Six Months Follow-Up. Nicola Marchionna, Sara Samoni, Mauro Neri, Anna Lorenzin, Alessandra Brendolan, Monica Zanella, Claudio Ronco. Kidney Week 2018, San Diego, CA, pubblicato in J Am Soc Nephrol 29: 2018: 613
 - Non Albuminuric Chronic Kidney Disease (NA-CKD) Phenotype in Patients (Pts) with Type 2 Diabetes (DM2): Results from a Population Based Study. Bianchi S, Poderelli E, Bilanceri C, Samoni S, D'Aurizio E, Grillo A, Bigazzi R. Kidney Week 2017, New Orleans, LA, pubblicato in J Am Soc Nephrol 28: 2017: 284
 - Fluid Overload Is a Risk Factor for AKI and Mortality in Influenza Patients. Bonilla LI, Vera R, Sánchez RA, Villegas-Gasson IA, **Samoni S**, Ronco C, Rizo Topete, LM Kidney Week 2017, New Orleans, LA, pubblicato in J Am Soc Nephrol 28: 2017: 396
 - Muscle Mass Evaluation By Quadriceps Femoris Ultrasound In ESRD Patients On Hemodialysis Sabatino A, Cantarelli C, di Motta T, Pioli S, Grassi G, Bigazzi R, Bianchi S, **Samoni S**, Schito F, Batini V, Regolisti G, Fiaccadori E. ERA-EDTA 2017, Madrid, pubblicato in Nephrol Dial Transplant 32(3): 373
 - Bioimpedance Vectorial Analysis as a Tool for Early Diagnosis of Acute Kidney Injury Bonilla LI, **Samoni S**, Primavera A, Mendoza F, Valdez JC, Ronco C. Kidney Week 2016, Chicago, IL, pubblicato in J Am Soc Nephrol 27: 2016: 441A
 - FGF23 Can Predict the Worsening of Cognitive Impairment in Dialysis Patients? Corradi V, Ferrari F, **Samoni S**, Zambianchi R, Santolin I, Galloni E, de Cal M, Scalzotto E, Caprara C, Gambero O, Meligrana L, Mettifogo M, Brendolan A, Nalesso F, Crepaldi C, Perini F, Ronco C. Kidney Week 2016, Chicago, IL, pubblicato in J Am Soc Nephrol 27: 2016: 219A
 - Executive Dysfunction among HD and PD Patients: A Comprehensive Long-Term Prospective Study. Corradi V, Gambero O, Meligrana L, **Samoni S**, Mettifogo M, Caprara C, de Cal M, Scalzotto E, Brendolan A, Crepaldi C, Perini F, Ferrari F, Ronco C. Kidney Week 2016, Chicago, IL, pubblicato in J Am Soc Nephrol 27: 2016: 339A
 - Renal Functional Reserve May Be Inferred from Variation of Renal Resistive Index: Preliminary Evidence. **Samoni S**, Nalesso F, Villa G, De Rosa S, Petrucci I, de Cal M, Ferrari F, Brendolan A, Meola M, Ronco C. Kidney Week 2015, pubblicato in J Am Soc Nephrol 26: 2015: 686A
 - Assessment of Hydration Status by Bioimpedance Spectroscopy in Peritoneal and Hemodialysis Patients from a Single Center. **Samoni S**, Bonilla LI, Estremadoyro C, Spinelli A, Lopez RS, Husain-Syed F, Crepaldi C, Brendolan A, Ronco C. Kidney Week 2015, pubblicato in J Am Soc Nephrol 26: 2015: 841A
 - Impact of Hydration Status, Assessed by Bioelectrical Impedance Vector Analysis, on Mortality in Critically Ill Patients. **Samoni S**, Vigo V, Bonilla LI, Villa G, De Rosa S, Nalesso F, Ferrari F, Brendolan A, Donadio C, Ronco C. Kidney Week 2015, pubblicato in J Am Soc Nephrol 26: 2015: 841A
 - Impact of Fluid Overload on Acute Kidney Injury Diagnosis and Associated Outcomes in Critically Ill Patients: A Retrospective Cohort Study. Bonilla LI, **Samoni S**, Golzarri MF, Lopez RS, Lemus JS, Cardenas G, Ronco C. Kidney Week 2015, pubblicato in J Am Soc Nephrol 26: 2015: 474A
 - Maintenance of Residual Diuresis and Type of Dialysis Can Influence FGF23 Levels. Corradi V, **Samoni S**, Martino FK, Scalzotto E, Santolin I, Galloni E, Estremadoyro C, Lu R, Crepaldi C, Zanella M, Brendolan A, Ronco C. Kidney Week 2015, pubblicato in J Am Soc Nephrol 26: 2015: 199A
 - Correction Of Serum Creatinine For Fluid Overload Improves The Diagnosis Of Acute Kidney Injury In Critically Ill Patients: Preliminary Results. **Samoni S**, Vigo V, Bonilla-Reséndiz LI, Lopez-Giacoman S, De Rosa S, Petrucci I, Meola M, Nalesso F, Brendolan A, Donadio C, Ronco C. 33rd International Vicenza Course on Critical Care Nephrology, pubblicato in Blood Purification 2015; 40: 1-37
 - Renal Graft Outcome And Recipients' Survival In Patients With History Of Cardiac Surgery Lopez-Giacoman S, Bonilla-Reséndiz LI, **Samoni S**, Husain-Syed F, De Rosa S, Estremadoyro C, Ronco C and Rodriguez-Castellanos F. 33rd International Vicenza Course on Critical Care

- Nephrology, pubblicato in Blood Purification 2015; 40: 1-37
- Peritoneal Ultrafiltration For Refractory Fluid Overload And Ascites Due To Pulmonary Arterial Hypertension. Husain-Syed F, Muciño-Bermejo MJ, Ronco C, Lopez-Giacoman S, Bonilla LI, De Rosa S, Estremadoyro C, **Samoni S**, Seeger W, Birk HW. 33rd International Vicenza Course on Critical Care Nephrology, pubblicato in Blood Purification 2015; 40: 1-37
 - The Importance Of Simulation-Based Continuous Renal Replacement Therapy Training In Nurse Education. De Rosa S, Ferrari F, **Samoni S**, Villa G, Neri M, Sartori S, Lopez-Giacoman S, Bonilla Reséndiz LI, Husain-Syed F, Ronco C. 33rd International Vicenza Course on Critical Care Nephrology, pubblicato in Blood Purification 2015; 40: 1-37
 - Non-Hepatic Hyperammonemia: A Case Report. De Rosa S, Ferrari F, Sartori M, **Samoni S**, Rigobello A, Mozzo N, Carrada A, Fornasier L, Marafon S, Ronco C, Bonato R. 33rd International Vicenza Course on Critical Care Nephrology, pubblicato in Blood Purification 2015; 40: 1-37
 - Evaluation Of Lixelle S-35 Cartridge Beta 2 Microglobulin Removal In 2 Chronic Hemodialysis Patients. Sartori M, **Samoni S**, Nalesso F, Brendolan A, Neri M, Grazotto F, De Rosa S, Giavarina D, Zancato M, Ronco C. 33rd International Vicenza Course on Critical Care Nephrology, pubblicato in Blood Purification 2015; 40: 1-37
 - Analysis Of 121 Vascular Accesses For Hemodialysis: Correlation Of Body Surface Area To Brachial Artery Volume Flow Estimates By Colour Doppler Ultrasonography. A Dual Center Experience. Giannikouris I, Nalesso F, **Samoni S**, Petrucci I, Golzarri M.F, Bonilla-Reséndiz L.I, Brendolan A, Meola M, Ronco C. 33rd International Vicenza Course on Critical Care Nephrology, pubblicato in Blood Purification 2015; 40: 1-37
 - The Rationale For Routine Colour Doppler Sonographic Vascular Mapping In Pre-Operative Planning Of Hemodialysis Access. Maximizing Construction Rates And Patency Of Native Arteriovenous Fistulae. A Retrospective Study. Giannikouris I, Nalesso F, **Samoni S**, Petrucci I, Brendolan A, Meola M, Triantafylis G, Ronco C. 33rd International Vicenza Course on Critical Care Nephrology, pubblicato in Blood Purification 2015; 40: 1-37
 - Utility Of Back-Calculating Baseline Creatinine With MDRD For Diagnosis Of Cardiorenal Syndrome Type 1. Scalzotto E, Bonilla-Reséndiz LI, Golzarri MF, **Samoni S**, Husain-Syed F, Mistrorigo F, Virzi GM, Aspromonte N, Valle R, Corradi V, Caprara C, Parise A, Torregrossa R, Brendolan A, Cruz D, Ronco C. 33rd International Vicenza Course on Critical Care Nephrology, pubblicato in Blood Purification 2015; 40: 1-37
 - In-Vitro Evaluation Of NGAL Extracorporeal Removal During Hemodialysis With High Cut-Off Membrane. Villa G, Neri M, Sartori M, **Samoni S**, De Rosa S, Brocca A, Virzi GM, Nalesso F, Brendolan A, Ronco C. 33rd International Vicenza Course on Critical Care Nephrology, pubblicato in Blood Purification 2015; 40: 1-37
 - In-Vitro Evaluation Of ProBNP Extracorporeal Removal During Hemodialysis With High Cut-Off Membrane. Villa G, Neri M, Sartori M, **Samoni S**, De Rosa S, Lorenzin A, De Cal M, Brocca A, Corradi V, Zanella M, Nalesso F, Brendolan A, Ronco C. 33rd International Vicenza Course on Critical Care Nephrology, pubblicato in Blood Purification 2015; 40: 1-37
 - Evaluation Of The Impact Of Persistent Fluid Overload On Outcome In Critically Ill Patients. **Samoni S**, Nalesso F, Vigo V, Tonini E, Basso F, Brendolan A, Zanella M, Ribeiro LC, Zaragoza JJ, Spinelli A, Villa G, Estremadoyro C, Donadio C, Ronco C. Kidney Week 2014 , pubblicato in JASN Am Soc Nephrol 2014; 25: 665A
 - Urinary NGAL Levels In Maintenance Hemodialysis Patients. Spinelli A, **Samoni S**, Villa G, Virzi GM, de Cal M, Brendolan A, Nalesso F, Zanella M, Gesualdo L, Ronco C. Kidney Week 2014 , pubblicato in JASN Am Soc Nephrol 2014; 25: 744A.
 - The Role Of Peritoneal Dialysis In Acute On Chronic Liver Failure. Mucino-Bermejo MJ, Lu R, Estremadoyro C, **Samoni S**, Sharma A, Crepaldi C, Ronco C. Kidney Week 2014 , pubblicato in JASN Am Soc Nephrol 2014; 25: 1044A
 - Peritoneal Dialysis In Patients With Refractory Congestive Heart Failure. Lu R, Ribeiro LC, Mucino-Bermejo MJ, Tonini E, **Samoni S**, Sharma A, Zaragoza JJ, Crepaldi C, Brendolan A, Tantillo I, Ronco C. Kidney Week 2014 , pubblicato in JASN Am Soc Nephrol 2014; 25: 859A
 - Peritoneal ultrafiltration and refractory congestive heart failure. Is it still relevant as idea? **Samoni S**, Lu R, Mucino-Bermejo MJ, Spinelli A, Aresu S, Brun C, Milan Manani S, Tantillo I, Crepaldi C, Donadio C, Ronco C. 32nd International Vicenza Course on Hemodialysis and Peritoneal Dialysis, pubblicato in Blood Purif 2014; 37:211
 - Acute Kidney Injury And The Brain. Mucino-Bermejo MJ, Lu R, **Samoni S**, De Rosa S, Armignacco P, Ronco C. 32nd International Vicenza Course on Hemodialysis and Peritoneal Dialysis, pubblicato in Blood Purif 2014; 37:201
 - Renal Denervation: Technical Aspects And Future Issues. Neri M, Guggia S, **Samoni S**, Sartori M, Scalzotto E, Brocca A, Ramponi F, Armignacco P, Virzi GM, Rodighiero MP, Ronco C. 32nd International Vicenza Course on Hemodialysis and Peritoneal Dialysis, pubblicato in Blood Purif 2014; 37:205
 - Crush Syndrome Consequent To Degloving Injury. De Rosa S, Annetta MG, Silvestri D, Villa G, Aresu S, Mucino-Bermejo MJ, **Samoni S**, Spinelli A, Brendolan A, Nalesso F, Antonelli M, Ronco C. 32nd International Vicenza Course on Hemodialysis and Peritoneal Dialysis, pubblicato in Blood Purif 2014; 37:206
 - CVC Microbiological Screening In Vicenza Hemodialytic Population. Aresu S, Spinelli A, **Samoni S**, De Rosa S, Villa G, Zaragoza J, Ribeiro L, Scalzotto E, Brun C, Nalesso F, Brendolan A, Zanella M, Pani A, Ronco C.

- 32nd International Vicenza Course on Hemodialysis and Peritoneal Dialysis, pubblicato in Blood Purif 2014; 37:207
- Comunicazioni e relazioni personalmente presentate in congressi
 - “IRRIV test e valutazione della riserva funzionale renale”. Ecografia procedurale e gestione dell'accesso vascolare. Strategie vincenti per la rinascita professionale del Nefrologo. Pisa, 25-27 Novembre 2019.
 - “Il trattamento extracorporeo della sepsi”. XIX Congresso Nazionale Società Italiana di Emaferesi e Manipolazione Cellulare (SIdEM). Rimini, 23-26 Ottobre 2019.
 - “CI-AKI. Cosa dicono le linee guida congiunte KDIGO e SIN-SIAARTI?”. CI-AKI. Seminario multidisciplinare sul danno acuto renale da mezzi di contrasto nelle diverse metodiche di imaging. Padova, 23/05/2019.
 - “Post-Renal AKI”. WORKSHOP: Ultrasound in Critical Care Nephrology. 35 Vicenza Course on AKI & CRRT. Dipartimento di Nefrologia, Dialisi e Trapianto Renale, International Renal Research Institute Vicenza (IRRIV), Vicenza, 13-16 Giugno 2017
 - “IRRIV test”. 34 Vicenza Course on AKI & CRRT. Dipartimento di Nefrologia, Dialisi e Trapianto Renale, International Renal Research Institute Vicenza (IRRIV), Vicenza 7-10 Giugno 2016
 - “Post-Renal AKI”. WORKSHOP: Ultrasound in Critical Care Nephrology. 34 Vicenza Course on AKI & CRRT. Dipartimento di Nefrologia, Dialisi e Trapianto Renale, International Renal Research Institute Vicenza (IRRIV), Vicenza, 7-10 Giugno 2016
 - “Strategie di prevenzione e protezione renale”. CI-AKI. Danno renale da mezzi di contrasto; convegno multidisciplinare con specialisti a confronto. Dipartimento di Nefrologia, Dialisi e Trapianto Renale, International Renal Research Institute Vicenza (IRRIV), Vicenza 13 Maggio 2016
 - “Donne e Medicina. La rivoluzione dimenticata”. Donne e Medicina. Amore, Genere, Cura. Scuola di Medicina Umanistica. Vicenza 13 Maggio 2015.
 - “Renal Denervation”. 32 Vicenza HD-PD. Dipartimento di Nefrologia, Dialisi e Trapianto Renale Ospedale San Bortolo, Vicenza e International Renal Research Institute of Vicenza (IRRIV), Vicenza 10-13 Giugno 2014
 - “Analisi di un caso clinico”. Iperparatiroidismo secondario. Ruolo dell'ecografia ad alta risoluzione. Scuola Superiore S. Anna, Pisa 25-26 Gennaio 2012

ATTIVITÀ DI DOCENZA

- “Tecniche extracorporee di Blood Purification in corso di shock settico”. In “Sepsi e shock settico”. Azienda ULSS8 Berica. Vicenza, 9 Novembre 2019.
- “I trattamenti continui dalle indicazioni alle prescrizioni” e “Trattamenti specifici extrarenali in terapia intensiva e non solo”. In “I trattamenti sostitutivi extracorporei: focus sugli aspetti tecnici e clinici”. Azienda ULSS8 Berica. Vicenza, 31/10/2019, 14/11/2019, 26/11/2019, 27/11/2019, 5/12/2019.
- “Supporto della funzione renale”. In Master di 1° livello in “Formazione teorico-pratica in metodologie di purificazione ematica extracorporea nel paziente critico: dalla ricerca di base alle applicazioni cliniche”. Università degli studi di Firenze. Anno accademico 2018/2019 (3.5 CFU).
- AKI post-renale”. Master di 2° livello in “Ecografia Clinica ed applicazioni in Nefrologia” Anno Accademico 2018/2019 Ed. X Scuola Superiore S. Anna, Pisa.
- “EcocolorDoppler renale (rene nativo e rene trapiantato)” In “Corso teorico-pratico di ecografia in nefrologia”. Azienda Ospedaliera di Padova, 25-26 ottobre 2018.
- “Conoscere e applicare l'esame dell'impedenziometria nella routine clinica del paziente dializzato e del paziente ricoverato in reparto” in “Controllo dello stato di idratazione del paziente nefropatico”. Azienda ULSS8 Berica. Vicenza 20 settembre 2018, 09 ottobre 2018, 24 ottobre 2018, 24 ottobre 2018, 14 novembre 2018, 27 novembre 2018, 27 novembre 2018, 11 dicembre 2018.
- AKI post-renale”. Master di 2° livello in “Ecografia Clinica ed applicazioni in Nefrologia” Anno Accademico 2017/2018 Ed. IX Scuola Superiore S. Anna, Pisa.
- “AKI post-renale”. Master di 2° livello in “Ecografia Clinica ed applicazioni in Nefrologia” Anno Accademico 2016/2017 Ed. VIII Scuola Superiore S. Anna, Pisa. “Fisiopatologia della malattia renale cronica nell'insufficienza renale evoluta e in terapia sostitutiva”. Fabbisogno nutrizionale in dialisi e predialisi. Azienda USL toscana nord-ovest. Piombino (LI) 25 Novembre 2016

- “Introduzione all’ecografia e diagnostica ecografica”; “Ecografia B-Mode e Referto EcocolorDoppler”; “Dimostrazione pratica dell’uso dell’ecografia nella puntura dell’accesso vascolare e nella visualizzazione del CVC”; “Ecografia vasi braccio a piccoli gruppi; Esecuzione pratica di puntura eco-guidata da parte di ogni singolo partecipante”. Accesso vascolare in nefrologia: Il supporto delle immagini ecocolorDoppler. Azienda ULSS 6 Vicenza, Osp. San Bortolo, Vicenza dal 22/09/2015 al 15/12/2015

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

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

Computer: Office.

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell’art. art. 76 del DPR 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l’uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali ai sensi dell’art. 13 D. Lgs. 30 giugno 2003 n°196 – “Codice in materia di protezione dei dati personali” e dell’art. 13 GDPR 679/16 – “Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali”.

Milano, 7 Ottobre 2020

Sara Samoni

