

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **LORENZA MAGAGNOLI**

Nazionalità **Italiana**

Data di nascita **21 LUGLIO 1993**

ESPERIENZA LAVORATIVA

Date	Ottobre 2023 – In corso (termine previsto: Ottobre 2026)
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Milano, Dipartimento di Scienze della Salute Via Antonio di Rudinì, 8, 20142, Milano, IT
Tipo di impiego	Dottoranda in Medicina Traslazionale
Principali mansioni e responsabilità	Attività di ricerca nell'ambito della medicina traslazionale con applicazione in ambito nefrologico: ideazione, pianificazione e svolgimento di studi clinici e pre-clinici; elaborazione e pubblicazione di articoli scientifici. Altre attività scientifiche: revisione di articoli scientifici (<i>peer review</i>), partecipazione a seminari e congressi. Attività didattiche: supervisione e tutoraggio in attività scientifiche di studenti di medicina e medici in formazione specialistica, lezioni di nefrologia nei corsi di laurea di professioni sanitarie.
Date	Novembre 2019 – Novembre 2023
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ASST Santi Paolo e Carlo – Presidio San Paolo Via Antonio di Rudinì, 8, 20142, Milano, IT
Tipo di impiego	Medico in Formazione Specialistica (Specializzando in Nefrologia)
Principali mansioni e responsabilità	Attività clinica in ambito nefrologico: diagnosi e trattamento di malattie renali acute e croniche, prescrizione e gestione delle tecniche dialitiche (emodialisi e dialisi peritoneale), percorso trapiantologico (immissione in lista e follow up del paziente con trapianto di rene), procedure interventistiche (posizionamento di cateteri venosi centrali e allestimento di fistole atero-venose). Supervisione e tutoraggio di studenti di medicina e specializzandi più giovani .
Date	Maggio 2022 – Ottobre 2022
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ERA Registry Amsterdam UMC, locatie AMC, Meibergdreef 9, 1105 AZ Amsterdam, NL
Tipo di impiego	Ricercatrice
Principali mansioni e responsabilità	Ideazione e sviluppo di progetti di ricerca di tipo epidemiologico in ambito nefrologico. Tecniche di analisi statistica avanzata. Scrittura e pubblicazione di articoli scientifici.

Date	Settembre 2018 – Ottobre 2019
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Centro di Fisiologia Sportiva Viale Tunisia, 35, 20124 Milano, IT
Tipo di impiego	Medico
Principali mansioni e responsabilità	Partecipazione alla visita medica per certificare l'idoneità all'attività sportiva (raccolta anamnestica, esame obiettivo, esame della vista, ECG)
Date	Maggio 2016 - Luglio 2018
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Centro di Fisiologia Sportiva Viale Tunisia, 35, 20124 Milano, IT
Tipo di impiego	Tecnico
Principali mansioni e responsabilità	Partecipazione alla visita medica per certificare l'idoneità all'attività sportiva agonistica (esecuzione di spirometria e prova da sforzo)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Date	8/01/2024 – 31/03/2024
Nome e tipo di Istituto di istruzione o formazione	ERA (European Renal Association) Registry ERA Registry Short Fellowship (12 weeks)
Progetto di ricerca	<i>Association between CKD-MBD biomarkers and CKD progression in patients with advanced CKD</i>
Date	Ottobre 2023 – In corso (termine previsto: Ottobre 2026)
Nome e tipo di Istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Milano Dottorato di Ricerca in Medicina Traslazionale
Progetto di ricerca	<i>Alterazioni del metabolismo minerale in pazienti con CKD avanzata non in dialisi</i>
Date	Novembre 2019 – Novembre 2023
Nome e tipo di Istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Milano Scuola di Specializzazione in Nefrologia con voto 70 e lode/70
Tesi	<i>Associazione tra i marcatori di CKD-MBD e il rischio di mortalità in pazienti anziani con CKD in stadio avanzato</i> Studio osservazionale di coorte
Date	2019
Nome e tipo di Istituto di istruzione o formazione	Esame di Stato abilitante all'esercizio della professione Medico Chirurgica e conseguente iscrizione all'Albo dei medici di Milano n 46550
Date	2012 – 2018
Nome e tipo di Istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Milano Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia con voto 110 e Lode / 110
Tesi	<i>Effetti della nuova membrana di emodialisi a medio cut-off Theranova® in pazienti con insufficienza renale cronica terminale</i>
Date	2007 – 2012
Nome e tipo di Istituto di istruzione o formazione	LSS Leonardo da Vinci, Milano Diploma Scientifico

Date 2010 – 2011
Nome e tipo di Istituto di istruzione o formazione Gaylord High School, Gaylord, Michigan (USA)
Exchange program di 10 mesi

SOCIETÀ SCIENTIFICHE ED EDITORIA

Date Luglio 2024 – In corso
Rivista *International Urology and Nephrology*
Ruolo Membro del comitato editoriale

Date Ottobre 2023 – In corso
Società Scientifica *Società Italiana di Nefrologia (SIN)*
Ruolo Membro del gruppo di progetto “Elementi Traccia e Metabolismo Minerale”

PUBBLICAZIONI, ABSTRACT E POSTER

2024 **Magagnoli L**, Cozzolino M, Evans M, Caskey FJ, Dekker FW, Torino C, Szymczak M, Drechsler C, Pippias M, Vilasi A, Janse RJ, Krajewska M, Stel VS, Jager KJ, Chesnaye NC; EQUAL study investigators. Association between Chronic Kidney Disease-Mineral and Bone Disorder Biomarkers and Symptom Burden in Older Patients with Advanced Chronic Kidney Disease: Results from the EQUAL Study. *Clin J Am Soc Nephrol*. 2024 Jul 22. doi: 10.2215/CJN.0000000000000510.

Magagnoli L, Ciceri P, Cozzolino M. Secondary hyperparathyroidism in chronic kidney disease: pathophysiology, Current treatments and investigational drugs. *Expert Opin Investig Drugs*. 2024 Jun 16. doi: 10.1080/13543784.2024.2369307. PMID: 38881200.

Yildiz AB, Copur S, Tanriover C, Yavuz F, Vehbi S, Gaipov A, **Magagnoli L**, Ciceri P, Cozzolino M, Kanbay M. Angiotensin as A Novel Prognostic Marker in Kidney Disease. *Blood Purif*. 2024 Jan 23. doi: 10.1159/000536439. PMID: 38262381.

2023 **Magagnoli L**, Cozzolino M, Galassi A. The open system of FGF-23 at the crossroad between additional P-lowering therapy, anemia and inflammation: how to deal with the intact and the C-terminal assays? *Clin Kidney J*. 2023 Jun 27;16(10):1543-1549. doi: 10.1093/ckj/sfad144. PMID: 37779858; PMCID: PMC10539210.

Cozzolino M, Maffei Faccioli F, Cara A, Boni Brivio G, Rivela F, Ciceri P, **Magagnoli L**, Galassi A, Barbuto S, Speciale S, Minicucci C, Cianciolo G. Future treatment of vascular calcification in chronic kidney disease. *Expert Opin Pharmacother*. 2023 Sep 30:1-17

Kanbay M, Copur S, Yildiz AB, Covic A, Covic A, Ciceri P, **Magagnoli L**, Cozzolino M. Intrauterine life to adulthood: a potential risk factor for chronic kidney disease. *Nephrol Dial Transplant*. 2023 Jun 27:gfad134. doi: 10.1093/ndt/gfad134. Epub ahead of print. PMID: 37370229.

Magagnoli L, Cozzolino M, Caskey FJ, Evans M, Torino C, Porto G, Szymczak M, Krajewska M, Drechsler C, Stenvinkel P, Pippias M, Dekker FW, de Rooij ENM,

Wanner C, Chesnaye NC, Jager KJ; EQUAL study investigators. Association between CKD-MBD and mortality in older patients with advanced CKD - results from the EQUAL study. *Nephrol Dial Transplant*. 2023 May 25;gfad100. doi: 10.1093/ndt/gfad100. Epub ahead of print. PMID: 37230954.

Torreggiani M, Piccoli GB, Moio MR, Conte F, **Magagnoli L**, Ciceri P, Cozzolino M. Choice of the Dialysis Modality: Practical Considerations. *J Clin Med*. 2023 May 7;12(9):3328. doi: 10.3390/jcm12093328. PMID: 37176768; PMCID: PMC10179541.

Magagnoli L, Fasulo E, Galassi A, Casazza R, Cara A, Boni Brivo G, Rivela F, Maffei Faccioli F, Scherini G, Cozzolino M. Correlation between ePTF and FGF-23 levels in CKD patients: a post-hoc analysis from the PASCAL 25-D study [Poster e comunicazione orale c/o VI congresso "Osteoporosi nelle alterazioni del metabolismo minerale osseo nella popolazione generale e nella malattia renale cronica", Padova 22-24 marzo 2023]

2022 **Magagnoli L**, Galassi A, Cozzolino M. Beyond vessels and bones: can CKD-MBD treatment improve uremic subjects' minds? *Nephrol Dial Transplant*. 2022 May 11;gfac176. doi: 10.1093/ndt/gfac176. Epub ahead of print. PMID: 35544125.

Magagnoli L, Galassi A, Ciceri P, Cozzolino M. Measuring FGF23 in clinical practice: dream or reality? *Clin Chem Lab Med*. 2022 Sep 12;60(11):1691-1693. doi: 10.1515/cclm-2022-0877. PMID: 36082662.

Galassi A, Cara A, **Magagnoli L**, Faccioli FM, Cozzolino M. Do SGLT2 inhibitors protect elderly patients from HF rehospitalization and CKD progression? More opportunities than concerns. *Int J Cardiol*. 2023 Jan 1;370:321-322. doi: 10.1016/j.ijcard.2022.10.155. Epub 2022 Oct 29. PMID: 36341998.

Galassi A, Ciceri P, Bono V, **Magagnoli L**, Sala M, Artioli L, Rovito R, Hadla M, Yellenki V, D'Arminio Monforte A, Tincati C, Cozzolino M, Marchetti G. Growth Differentiation Factor 15 (GDF-15) Levels Associate with Lower Survival in Chronic Kidney Disease Patients with COVID-19. *Biomedicines*. 2022; 10(12):3251. <https://doi.org/10.3390/biomedicines10123251>

Monciino P, **Magagnoli L**, Fasulo E, Frittoli M, Leotta C, Pham HN, Stucchi A, Ciceri P, Galassi A, Cozzolino M. Efficacy and Safety of Etelcalcetide in Hemodialysis Patients with Moderate to Severe Secondary Hyperparathyroidism. *Kidney and Dialysis*. 2022; 2(3):482-494. <https://doi.org/10.3390/kidneydial2030044>

Ciceri P, Bono V, **Magagnoli L**, Sala M, d'Arminio Monforte A, Galassi A, Barassi A, Marchetti G, Cozzolino M. Cytokine and Chemokine Retention Profile in COVID-19 Patients with Chronic Kidney Disease. *Toxins*. 2022; 14(10):673. <https://doi.org/10.3390/toxins14100673>

Ciceri P, Artioli L, **Magagnoli L**, Barassi A, Alvarez JC, Massy ZA, Galassi A, Cozzolino M. The Role of Uremic Retention Solutes in the MIA Syndrome in Hemodialysis Subjects. *Blood Purif*. 2022 May 5:1-13. doi: 10.1159/000524335. Epub ahead of print. PMID: 35512641.

2021 Galassi A, Ciceri P, Porata G, Iatrino R, Boni Brivio G, Fasulo E, **Magagnoli L**, Stucchi A, Frittoli M, Cara A, Cozzolino M. Current treatment options for secondary hyperparathyroidism in patients with stage 3 to 4 chronic kidney disease and vitamin D deficiency. *Expert Opin Drug Saf*. 2021 Nov;20(11):1333-1349. doi: 10.1080/14740338.2021.1931117. Epub 2021 Jun 9. PMID: 33993809.

Galassi A, **Magagnoli L**, Fasulo E, Stucchi A, Restelli E, Moro A, Violati M, Cozzolino M. Forced diuresis oriented by point-of-care ultrasound in cardiorenal syndrome type

5 due to light chain myeloma-The role of hepatic venogram: A case report. Clin Case Rep. 2021 Mar 16;9(4):2453-2459. doi: 10.1002/ccr3.4069. PMID: 33936712; PMCID: PMC8077255.

Galassi A, **Magagnoli L**, Cozzolino M; COVID-19 Renal Working Group at ASST Santi Paolo & Carlo in Milan. COVID-19 in a dialysis center in Milan from March to June 2020: understanding how to respond to the second wave of the pandemic. J Nephrol. 2021 Feb;34(1):11-14. doi: 10.1007/s40620-020-00933-8. PMID: 33534068; PMCID: PMC7857107.

2020 Ciceri P, Tettamanti G, Galassi A, **Magagnoli L**, Fabresse N, Alvarez JC, Massy ZA, Messa P, Cozzolino M. Pro-calcifying analysis of uraemic serum from patients treated with medium cut-off membrane in a prospective, cross-over study. Clin Kidney J. 2020 Nov 30;14(7):1798-1807. doi: 10.1093/ckj/sfaa216. PMID: 34221387; PMCID: PMC8243281.

Galassi A, Casanova F, Gazzola L, Rinaldo R, Ceresa M, Restelli E, Giorgini A, Birocchi S, Giovenzana M, Zoni U, Valli F, Massironi L, Belletti S, **Magagnoli L**, Stucchi A, Ippolito M, Carugo S, Parazzini E, Cozzolino M. SARS-CoV-2-related ARDS in a maintenance hemodialysis patient: case report on tailored approach by daily hemodialysis, noninvasive ventilation, tocilizumab, anxiolytics, and point-of-care ultrasound. Clin Case Rep. 2020 Dec 4;9(2):694-703. doi: 10.1002/ccr3.3623. PMID: 33362933; PMCID: PMC7753751.

2019 Cozzolino M, **Magagnoli L**, Ciceri P, Conte F, Galassi A. Effects of a medium cut-off (Theranova®) dialyser on haemodialysis patients: a prospective, cross-over study. Clin Kidney J. 2019 Nov 11;14(1):382-389. doi: 10.1093/ckj/sfz155. PMID: 33564442; PMCID: PMC7857781

Cozzolino M, Mangano M, **Magagnoli L**, Di Lullo L, Galassi A, Brancaccio D, Bellasi A. Chelanti del fosforo a base di ferro: quali nuovi vantaggi? [Iron-based Phosphate Binders for ESRD Patients]. G Ital Nefrol. 2016 Jul-Aug;33(4):gin/33.4.13. Italian. PMID: 27545638.

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA **Italiano**

ALTRE LINGUE
Inglese (livello C1)

Capacità di lettura Eccellente

Capacità di scrittura Eccellente

Capacità di espressione orale Eccellente

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

LEADERSHIP & MANAGEMENT

Per tre anni sono stata Rappresentante degli Specializzandi, svolgendo un ruolo di mediazione e comunicazione tra Specializzandi e Docenti, e partecipando attivamente all'organizzazione delle attività formative della Scuola di Specializzazione

Dal 2008 fino al 2019 ho svolto attività di volontariato c/o l'Oratorio Centro Kolbe, dapprima come educatrice di pre-adolescenti e adolescenti, e successivamente come

coordinatrice degli educatori

TEACHING

Nel corso della Specializzazione ho collaborato allo svolgimento dei tirocini per gli studenti di Medicina, e ad Aprile 2023 sono stata nominata tutor per il corso di Semeiotica e Patologia degli Apparati I con l'assegnazione di 4 studenti per lo svolgimento delle attività professionalizzanti. Da Ottobre 2023 svolgo lezioni frontali di Nefrologia al Corso di Laurea di Dietistica, come assistente alla didattica.

CORSI E CERTIFICATI

Data	Gennaio-Febbraio 2024
Istituto di istruzione o formazione	AMC Doctoral School (Amsterdam, NL)
Corso	<i>Advanced Topics in Biostatistics</i>
Data	Gennaio 2024
Istituto di istruzione o formazione	ERA - European Renal Association
Corso	<i>The 7th EUROD Winter Meeting</i>
Data	Novembre 2023
Istituto di istruzione o formazione	ERA - European Renal Association
Corso	<i>Treatment of CKD-MBD after kidney transplantation</i>
Data	Aprile 2023
Istituto di istruzione o formazione	ECM (Aristea Education)
Corso	Gestione dell'iperkaliemia dal punto di vista nefrologico
Data	Marzo 2023
Istituto di istruzione o formazione	ECM (AccMed)
Corso	Osteoporosi nelle alterazioni del metabolismo minerale osseo nella popolazione generale e nella malattia renale cronica
Data	Giugno 2022
Istituto di istruzione o formazione	ERA Registry
Corso	Introductory course on Epidemiology
Data	Maggio 2022
Istituto di istruzione o formazione	ECM (Accademia Nazionale di Medicina)
Corso	Focus sulla idoneità al trapianto di rene. Quali problematiche mediche e chirurgiche nel paziente uremico oggi possono essere superate
Data	2021
Istituto di istruzione o formazione	ECM (Edra Corsi)
Corso	Corso di medicina narrativa: l'umanità della cura al centro della terapia

Data	2013
Istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Milano
Corso	Certificato di primo soccorso BLS
PATENTE	Patente di tipo B

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV, ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 del GDPR (Regolamento UE 2016/679).

Data 29/08/2024

Firma Lorenza Magagnoli