

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	BUZZI LAURA
Data di nascita	
Qualifica	Medico Nefrologo
Amministrazione	ASST Nord Milano – P.O. Bassini, Cinisello Balsamo (MI)
Incarico attuale	Dirigente Medico I Livello – Unità Operativa di Nefrologia e Dialisi
Numero telefonico dell'ufficio	02-57998264
Fax dell'ufficio	02-57998520
E-mail istituzionale	laura.buzzi@asst-nordmilano.it

TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI ED ESPERIENZE LAVORATIVE
--

Titolo di studio	<p>Diploma di Specializzazione in Nefrologia conseguito il 7 novembre 2000 presso l'Università degli Studi di Milano, con votazione 70 e lode/70.</p> <p>Abilitazione alla professione medica nel 1997. Iscrizione all'Ordine dei Medici della Provincia di Milano dal 1/7/1997.</p> <p>Diploma di Laurea in Medicina e Chirurgia conseguito il 24 luglio 1996 presso l'Università degli Studi di Milano, con votazione di 110 e lode/110.</p> <p>Maturità scientifica conseguita presso il Liceo Scientifico Giordano Bruno di Melzo, con votazione 57/60</p>
Altri titoli di studio e professionali	<p>Membro della Società Italiana di Nefrologia</p> <p>Membro del Gruppo di Progetto degli Accessi Vascolari della Società Italiana di Nefrologia</p> <p>Attestato di Esecutore "Basic Life Support" del Gruppo Italiano di Rianimazione Cardio-polmonare, Centro di Formazione S.S.U. Em. 118 di Milano, 1998.</p> <p>Attestato di Esecutore "Advanced Cardiac Life Support" dell'Italian Resuscitation Council, Centro di Formazione S.S.U. Em. 118 di Milano, 1998.</p> <p>Attestato di Esecutore "Advanced Trauma Life Support" dell'American College of Surgeons, Ospedale San Raffaele di Milano, 1998.</p>

<p>Esperienze professionali (incarichi ricoperti)</p>	<p>Dal marzo 2006, è dirigente medico di I livello presso l'unità operativa di Nefrologia e Dialisi dell'ASST Nord Milano - P.O. Bassini di Cinisello Balsamo. Svolge attività chirurgica nefrologica interventistica di I livello, che consiste nell'allestire autonomamente fistole per emodialisi e nel posizionare e rimuovere cateteri peritoneali. Svolge procedure endovascolari di radiologia interventistica sulle fistole native e sulle protesi vascolari per emodialisi. Svolge il posizionamento e la rimozione degli cateteri vascolari temporanei e tunnellizzati per emodialisi. Segue i pazienti in trattamento emodialitico cronico e i pazienti dell'ambulatorio del monitoraggio degli accessi vascolari per emodialisi pianificandone l'allestimento degli accessi vascolari e il trattamento delle loro complicanze. Segue l'ambulatorio Marea dedicato ai pazienti affetti da insufficienza renale cronica in stadio V. Si occupa inoltre dell'ambulatorio dedicato ai pazienti affetti da malattia policistica autosomica dominante dell'adulto.</p> <p>Assunzione con contratto a tempo indeterminato, con ruolo di assistente nefrologo dal novembre 2000 al luglio 2002 e di aiuto nefrologo dall'agosto 2002 al marzo 2006 presso l'unità operativa di Nefrologia e Dialisi del Policlinico MultiMedica di Sesto San Giovanni (Milano), diretto dal dott. Silvio Bertoli. Dal 2000 al 2006, ha contribuito alla nascita, allo sviluppo e all'espansione dell'attività dell'unità operativa, lavorando in diversi settori (reparto, emodialisi, dialisi peritoneale) e acquisendo autonomia nell'attività chirurgica nefrologica (allestimento di fistole per emodialisi, posizionamento di cateteri peritoneali, posizionamento di cateteri venosi centrali per emodialisi).</p> <p>Nell'ambito del corso di specializzazione in Nefrologia (1996-2000) ha svolto:</p> <ul style="list-style-type: none"> - attività clinica e di ricerca nell'ambito della genetica dell'ipertensione presso la Divisione di Nefrologia, Dialisi e Ipertensione dell'Ospedale San Raffaele di Milano, diretta dal Prof. Giuseppe Bianchi, dal 1996 al 1999; - attività clinica presso il reparto di Medicina I dell'Ospedale San Raffaele di Milano, settore <i>Trapianti di Rene e Pancreas</i>, diretto dal Prof. Antonio Secchi, dal febbraio al maggio 1999; - attività clinica presso il Servizio di Nefrologia e Dialisi dell'Ospedale L. Sacco di Milano, diretto dal Prof. Giovanni Barbiano di Belgiojoso, dal giugno 1999 all'ottobre 2000. <p>Internato presso il reparto di Medicina Interna II dell'Ospedale San Raffaele di Milano, diretto dal Prof. Claudio Rugarli, dal 1993 al 1996. Medico volontario presso il servizio di Pronto Soccorso – Area Medica dell'Ospedale San Raffaele di Milano, dal 1994 al 1999</p>
<p>Capacità linguistiche</p>	<p>Buona conoscenza dell'inglese scritto e parlato</p>
<p>Capacità nell'uso delle tecnologie</p>	<p>Conoscenza e capacità di impiego delle diverse tecniche dialitiche sostitutive:</p> <ul style="list-style-type: none"> - trattamenti emodialitici intermittenti: bicarbonato dialisi, AFB, HDF online, HFR, mid-dilution, mixdilution, plasmaferesi - trattamenti emodialitici continui per pazienti critici in area intensiva: CVVH, CVVHD, CVVHDF high flux - tecniche di dialisi peritoneale <p>Capacità ed esperienza nell'allestimento chirurgico di accessi vascolari per emodialisi, degli accessi dialitici peritoneali e dell'impianto di cateteri venosi centrali temporanei e tunnellizzati per l'emodialisi</p> <p>Utilizzo dell'eco-color Doppler per lo studio pre-operatorio delle arterie e vene degli arti superiori e il monitoraggio degli accessi vascolari per emodialisi</p>

	<p>Utilizzo delle principali tecniche di radiologia interventistica per il trattamento endovascolare degli accessi vascolari malfunzionanti</p> <p>Conoscenza dei principali programmi per PC e di Internet</p>
--	---

Elenco delle principali pubblicazioni scientifiche:

Barlassina S, Citterio L, Bernardi L, Buzzi L, D'Amico M, Sciarrone T, Bianchi G. Genetics of renal mechanisms of primary hypertension: the role of adducin. *J Hypertension* 1997; 15 (n°12/2): 1567-1571.

Manunta P, Cusi D, Barlassina C, Righetti M, Ianzani C, D'Amico M, Buzzi L, Citterio L, Stella P, Rivera R, Bianchi G. afa-adducin polymorphism and renal sodium handling in essential hypertensive patients. *Kidney Int* 1998; 53: 1471-1478.

Lavorato MV, Buzzi L. Terapia anti-micobatterica. In: C. Rugarli. "Terapia Medica Sistemica". Eds Masson, Milano; 1998. Cap 7: 83-90.

Lavorato MV, Buzzi L, Lazzarin A. Infezioni respiratorie. In C. Rugarli. "Terapia Medica Sistemica". Eds Masson, Milano, 1998. Cap 22: 251-264.

Manunta P, Burnier M, D'Amico M, Buzzi L, Maillard M, Barlassina C, Lanella G, Cusi D, Bianchi G. Adducin polymorphism affects renal proximal tubule reabsorption in hypertension. *Hypertension* 1999; 33 (2): 694-7

Bertoli S, Buzzi L, Ciurlino D. Lo sviluppo della dialisi peritoneale in Italia: esperienza di un ospedale privato accreditato. *Giornale di Tecniche Nefrologiche e Dialitiche. Anno XIII n°1. Supplemento n° 1. Wichtig Editore* 2001.

Cancarini GC, Sandrini M, Vizzardi V, Bertoli S; Buzzi L, Maiorca R. Aspetti clinici della sclerosi peritoneale. *Attualità nefrologiche & dialitiche. Wichtig Editore* 2001.

Cancarini GC, Sandrini M, Vizzardi V, Bertoli S; Buzzi L, Maiorca R. Clinical aspects of peritoneal sclerosis. *Journal of Nephrology* 14 (suppl. 4): S39 – 47, 2001.

Bertoli S, Buzzi L, Ciurlino D, Maccario M, Martino S. Studio morfofunzionale del peritoneo in dialisi peritoneale. *Giornale Italiano di Nefrologia* 20: 160-165, 2003.

Bertoli S, Buzzi L, Ciurlino D, Maccario M, Martino S. Morpho-functional study of peritoneum in peritoneal dialysis. *Journal of Nephrology* 16: 373-378, 2003.

Bertoli SV, Buzzi L, Ciurlino D, Maccario M, Traversi L, Martino S, PROCACCIO M. Histological and functional characteristics of peritoneal membrane in peritoneal sclerosis of PD patients. *Int J Artif Organs. 2005 Feb;28(2):112-6.*

Bertoli SV, Ciurlino D, Maccario M, Martino M, Bigatti G, Traversi L, Procaccio M, Buzzi L. Home peritoneal ultrafiltration in patients with severe congestive heart failure without end-stage renal disease. *Adv in Peritoneal Dialysis* 2005; 21: 123-127.

Baragetti I, Rastelli S, Stucchi A, Terraneo V, Furiani S, Buzzi L, Garlaschelli K, Alberghini E, Catapano A, Buccianti G. Improvement of endothelial function in uraemic patients on peritoneal dialysis: a possible role of 5-MTHF administration. *Nephrol Dial Transplantation* 2007; 22(11): 329-7.

Baragetti I, Raselli S, Stucchi A, Terraneo V, Furiani S, Buzzi L, Garlaschelli K, Alberghini E, Catapano A, Buccianti G. Hyperhomocysteinemia and endothelial dysfunction in dialysis patients: what should be treated first? *Nephrol Dial Transplant* 2007 Nov 26.

Gambirasio MC, Buzzi L, Buccianti G. Il ruolo della formazione alla relazione con il malato cronico. *Giornale Italiano di Nefrologia* 2008; 25: 98-101.

Alberghini E, Gambirasio MC, Sarcina C, Biazzini C, Ferrario F, Corghi E, Baragetti I, Buzzi L, Visciano B, Terraneo V, Santagostino G, Pozzi C. The ambiguous concept of predialysis: proposal for a model. *G Ital Nefrol.* 2011 Sep-Oct;28(5):541-50. *Italian.*

Baragetti I, Norata GD, Sarcina C, Baragetti A, Rastelli F, Buzzi L, Grigore L, Garlaschelli K, Pozzi C, Catapano AL. -374 T/A RAGE polymorphism is associated with chronic kidney disease progression in subjects affected by nephrocardiovascular disease. *PLoS One.* 2013 Apr 4;8(4): e60089. doi: 10.1371/journal.pone.0060089. *Print 2013.*

Buzzi L, Alberghini E, Ferrario F, Baragetti I, Santagostino G, Furiani S, Corghi E, Sarcina C, Terraneo V, Rastelli F, Gambirasio MC, Bacchini G, Pozzi C Ultrasound-accelerated thrombolysis: an innovative technique to treat native arteriovenous fistula acute thrombosis.. *Giornale di Tecniche Nefrologiche e Dialitiche* 2013; 25(1): 43 - 47- published online 3/8/2013 12:09:36 PM ¹⁷DOI:10.5301/GTND.2013.10809

Alberghini E, Rastelli F, Di Nardo R, Rognoni L, Gambirasio MC, Ferrario F, Furiani S, Corghi E, Baragetti I, Buzzi L, Santagostino G, De Simone I, Krefta A, Pozzi C Assisted peritoneal dialysis. *G Ital Nefrol.* 2014 Nov-Dec;31(6). pii: gin/31.6.3. *Italian.*

Sarcina C, Tinelli C, Ferrario F, Pani A, De Silvestri A, Scaini P, Del Vecchio L, Alberghini E, Buzzi L, Baragetti I, Pozzi C. Changes in Proteinuria and Side Effects of Corticosteroids Alone or in Combination with Azathioprine at Different Stages of IgA Nephropathy. *Clin J Am Soc Nephrol.* 2016 Jun 6;11(6):973-81. doi: 10.2215/CJN.02300215. *Epub 2016 Apr 29. Erratum in: Clin J Am Soc Nephrol.* 2016 Sep 7;11(9):1721.

Vincenzo La Milia, Chiara Ravasi, Fabio Carfagna, Elena Alberghini, Ivano Baragetti, Laura Buzzi, Francesca Ferrario, Silvia Furiani, Gaia Santagostino Barbone, Giuseppe Pontoriero. Sodium removal and plasma tonicity balance are not different in hemodialysis and hemodiafiltration using high-flux membranes. *J Nephrol.* 2019 Jun;32(3):461-469

Baragetti I, De Simone I, Biazzini C, Buzzi L, Ferrario F, Luise MC, Santagostino G, Furiani S, Alberghini E, Capitanio C, Terraneo V, La Milia V, Pozzi C. *Clin Kidney J.* 2019 Nov 8;13(2):253-260. doi: 10.1093/ckj/sfz141. *eCollection 2020 Apr.*

Grasso G, Buzzi L, Gambirasio MC, Fabbrini P, Baragetti I. Utility of computerized vascular access monitoring: a pilot study. *G Ital Nefrol.* 2020 Oct 5;37(5):2020-vol5.

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, 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, secondo quanto previsto dal D.Lgs 196/2003.