

CURRICULUM VITAE di GIUSEPPE GARIGALI

Dati personali

Istruzione	Laurea in Scienze Biologiche presso l'Università di Pisa nell'Ottobre del 1999, con la votazione di 94/110. Abilitazione all'esercizio della professione di Biologo nel Maggio del 2001. Iscritto al II anno della Scuola di Specializzazione in Biochimica Clinica dell'Università degli Studi di Milano.
Lingue straniere	Buona conoscenza della lingua inglese scritta e parlata.
Conoscenze informatiche	ECDL (European Computer Driving Licence); nello specifico: concetti di base dell'IT, Windows e le applicazioni di Office 2000: Word, Excel, Access, Power point, Internet e posta elettronica.
Esperienze di lavoro	- Marzo 2000 – Marzo 2001: tirocinio svolto presso l'U.O. Analisi Chimico Cliniche della USL 6 Livorno, Zona Val di Cornia in Piombino (Li). - Giugno – Agosto 2001: collaborazione con il laboratorio Analisi Mediche Sidoli s.r.l. in Milano nel settore di chimica clinica. - Gennaio – Giugno 2002: assegnatario di una borsa di ricerca presso la Fondazione IRCCS Ospedale Maggiore Policlinico, Mangiagalli e Regina Elena di Milano: Laboratorio Centrale di Analisi Chimico-Cliniche e Microbiologia. - Ottobre 2003 – Novembre 2007 relatore per corsi teorico-pratici sull'esame delle urine organizzati dall'A.I.M. e sponsorizzati da A. Menarini Diagnostics. - Luglio 2002 – dicembre 2015: assegnatario di quattordici borse di ricerca presso la Fondazione IRCCS Ospedale Maggiore Policlinico, Mangiagalli e Regina Elena di Milano: U. O. Nefrologia e Dialisi. - Attualmente assegnatario di una borsa di ricerca presso la Fondazione IRCCS "Ca' Granda – Ospedale Maggiore Policlinico: U. O. Nefrologia e Dialisi.

Pubblicazioni scientifiche	1. Secchiero S, Fogazzi GB, Manoni F, Epifani M, Garigali G, Plebani M. The Italian External Quality Assessment (EQA) program on urinary sediment: results of the period 2012-2015. Clin Chem Lab Med. 2015 Nov 1;53 Suppl 2:s1495-502 2. Fogazzi GB, Pallotti F, Garigali G. Atypical/malignant urothelial cells in routine urinary sediment: worth knowing and reporting. Clin Chim Acta. 2015 Jan 15;439:107-11 3. Fogazzi GB, Secchiero S, Garigali G, Plebani M. Evaluation of clinical cases in External Quality Assessment Scheme (EQAS) for the urinary sediment. Clin Chem Lab Med. 2014 Jun;52(6):845-52. 4. Spinelli D, Consonni D, Garigali G, Fogazzi GB. Waxy casts in the urinary sediment of patients with different types of glomerular diseases: results of a prospective study. Clin Chim Acta. 2013 Sep
----------------------------	--

23;424:47-52.

5. Marra G, Vercelloni PG, Edefonti A, Manzoni G, Pavesi MA, Fogazzi GB, Garigali G, Mockel L, Picot IC. Adenine phosphoribosyltransferase deficiency: an underdiagnosed cause of lithiasis and renal failure. *JIMD Rep.* 2012;5:45-8.
6. Fogazzi GB, Ferrari B, Garigali G, Simonini P, Consonni D. Urinary sediment findings in acute interstitial nephritis. *Am J Kidney Dis.* 2012 Aug;60(2):330-2.
7. Ferrari B, Fogazzi GB, Garigali G, Messa P. Acute interstitial nephritis after amoxycillin with hematuria, red blood cell casts and hematuria induced acute tubular injury. *Clin Nephrol.* 2012 Mar 2.
8. Tesser Poloni JA, Bosan IB, Garigali G, Fogazzi GB. Urinary red blood cells: not only glomerular or nonglomerular. *Nephron Clin Pract.* 2012;120(1):c36-41; discussion c41.
9. Verdesca S, Fogazzi GB, Garigali G, Messa P, Daudon M. Crystalluria: prevalence, different types of crystals and the role of infrared spectroscopy. *Clin Chem Lab Med.* 2011 Mar;49(3):515-20.
10. Fogazzi GB, Bosan IB, Garigali G, Arogundade F. A theoretical and practical course on urine microscopy in Nigeria: a model for nephrological skill transfer. *Nephron Clin Pract.* 2011;117(4):c398-402
11. Maino A, Garigali G, Grande R, Messa P, Fogazzi GB. Urinary balantidiasis: diagnosis at a glance by urine sediment examination. *J Nephrol.* 2010 Nov-Dec;23(6):732-7.
12. Fogazzi GB, Secchiero S, Consonni D, Sciacovelli L, Zardo L, Garigali G, Verdesca S, Messa P, Plebani M. An Italian external quality assessment (EQA) program on urinary sediment. *Clin Chim Acta.* 2010 Jun 3;411(11-12):859-67.
13. Zaman Z, Fogazzi GB, Garigali G, Croci MD, Bayer G, Kránicz T. Urine sediment analysis: Analytical and diagnostic performance of sediMAX - a new automated microscopy image-based urine sediment analyser. *Clin Chim Acta.* 2010 Feb;411(3-4):147-54.
14. Fogazzi GB, Verdesca S, Garigali G. Urinalysis: core curriculum 2008. *Am J Kidney Dis.* 2008 Jun;51(6):1052-67. Review.
15. Fogazzi GB, Edefonti A, Garigali G, Giani M, Zolin A, Raimondi S, Mihatsch MJ, Messa P. Urine erythrocyte morphology in patients with microscopic haematuria caused by a glomerulopathy. *Pediatr Nephrol.* 2008 Jul;23(7):1093-100.
16. Verdesca S, Brambilla C, Garigali G, Croci MD, Fogazzi GB. A urine finding in obese patients. *Nephrol Dial Transplant.* 2007 Nov;22(11):3359-60
17. Verdesca S, Brambilla C, Garigali G, Croci MD, Messa P, Fogazzi GB. How a skillful (correction of skilful) and motivated urinary sediment examination can save the kidneys. *Nephrol Dial Transplant.* 2007 Jun;22(6):1778-81.
18. Fogazzi GB, Garigali G, Pirovano B, Muratore MT, Raimondi S,

	Berti S. How to improve the teaching of urine microscopy. Clin Chem Lab Med. 2007;45(3):407-12. 19. Fogazzi GB, Garigali G, Brambilla C, Daudon M. Ciprofloxacin crystalluria. Nephrol Dial Transplant. 2006 Oct;21(10):2982-3. 20. Fogazzi GB, Saglimbeni L, Banfi G, Cantù M, Moroni G, Garigali G, Cesana BM. Urinary sediment features in proliferative and non-proliferative glomerular diseases. J Nephrol. 2005 Nov-Dec;18(6):703-10. 21. Fogazzi GB, Cantù M, Garigali G. Anisocytes and poikilocytes in the urine. Nephrol Dial Transplant. 2005 Apr;20(4):840-1. 22. Fogazzi GB, Baroni S, Garigali G, Daudon M. An unusual type of crystalluria (appearing only once every 130 years?). Nephrol Dial Transplant. 2004 Jul;19(7):1907-9. 23. Fogazzi GB, Garigali G. The clinical art and science of urine microscopy. Curr Opin Nephrol Hypertens. 2003 Nov;12(6):625-32. Review.

"Autorizzo al trattamento dei dati e alla pubblicazione sul sito web della Fondazione ai sensi della normativa vigente ed in particolare dell'art. 15 del d.lgs. n. 33 del 14 marzo 2013"

Milano, 16/11/2015

Giuseppe Sangalli