

Curriculum Vitae

DOTT. GIORGIO BOZZINI

Occupazione attuale e qualifica

N° Ordine dei Medici MI: 38503
Dirigente medico I livello Div. Universitaria di Urologia
IRCCS Policlinico San Donato, Via Morandi 30 San
Donato M.se (Mi).

Research Fellow, University of Melbourne, Grattan
street 3053 Carlton, VIC Australia.

Esperienza professionale

SottoSpecialità praticate all'AO San Paolo, IRCCS
Ospedale Maggiore Policlinico, Mangiagalli e Regina
Elena, IRCCS Policlinico san Donato

1. Uro-oncologia
2. Infertilità
3. Uro-ginecologia

SottoSpecialità praticate all'AO Ospedale Fornaroli di
Magenta MI

4. Alterazioni funzionali dell'apparato urinario
5. Urodinamica

SottoSpecialità praticate all'AO Ospedale Civile di
Busto Arsizio VA

6. Endoscopia
7. Laparoscopia

SottoSpecialità praticate al Royal Melbourne Hospital

8. Prostatectomia radicale robotica
9. Uro-oncologia

SottoSpecialità praticate al Klinikum Lueneburg
Urologische Klinik

10. Chirurgia uretrale

Istruzione e formazione

1 Mar 2000 – 23 Lug 2002:
Studente Interno della Clinica.

24 Lug 2002:
Diploma di Laurea in Medicina e Chirurgia con

votazione di 110/110 e lode discutendo la tesi “Nuova tecnica di ricostruzione dello sfintere uretrale in corso di prostatectomia radicale retropubica”.

24 Lug 2002 – 31 Ott 2002:

Medico Interno della Clinica Urologica II, AO San Paolo Milano, Direttore Prof. F. Rocco.

1 Nov 2002:

Specializzando in Urologia.

1 Nov 2002 – 30 Giu 2003:

Specializzando in Urologia della Clinica Urologica II, AO San Paolo Milano, Direttore Prof. F. Rocco.

1 Lug 2003 – 30 Set 2003:

Specializzando in Urologia dell’U.O. di Urologia ed Unità Spinale, AO Fornaroli Magenta MI, Direttore Prof. S. Sandri.

1 Ott 2003 – 31 Dic 2003:

Specializzando in Urologia della Clinica Urologica III, AO San Paolo Milano, Direttore Prof. E. Montanari.

1 Gen 2004 – 30 Giu 2004:

Specializzando in Urologia della Clinica Urologica I, IRCCS Ospedale Maggiore Policlinico, Mangiagalli e Regina Elena, Direttore Prof. F. Rocco.

1 Lug 2004 – 31 Dic 2004:

Specializzando in Urologia dell’U.O. di Urologia, AO Ospedale Civile di Busto Arsizio VA, Direttore Prof. A. Mandressi.

1 Gen 2005 – 28 Feb 2006:

Specializzando in Urologia della Clinica Urologica I, IRCCS Ospedale Maggiore Policlinico, Mangiagalli e Regina Elena, Direttore Prof. F. Rocco.

1 Mar 2006 – 28 Feb 2007:

Urology Fellow del Royal Melbourne Hospital, Peter McMallum Cancer Institute, Royal Women Hospital, Broadmeadows Health Centre, Epworth Hospital (Richmond and Eastern), Direttore Prof. A.J. Costello.

1 Mar 2007 – 31 Ago 2007:

Specializzando in Urologia della Clinica Urologica I, IRCCS Ospedale Maggiore Policlinico, Mangiagalli e

Regina Elena, Direttore Prof. F. Rocco.

1 Sett 2007 – 6 Nov 2007:

Specializzando in Urologia della Divisione Universitaria di Urologia, IRCCS Policlinico San Donato, Direttore Prof. L. Carmignani.

7 Nov 2007:

Diploma di Specializzazione in Urologia con votazione di 70/70 e lode discutendo la tesi "Prostatectomia radicale "robot assisted" : esperienza del Royal Melbourne Hospital".

28 Mag 2011 – 10 Giu 2011:

Urology Fellow dell'Urologische Klinik Klinikum Lueneburg, Direttore Dr. R. Olanas.

1 Nov 2007:

Specialista in Urologia, Dirigente Medico della Divisione Universitaria di Urologia dell'IRCCS Policlinico San Donato, Direttore Prof. Luca Carmignani.

Altre informazioni

Progetti di Ricerca

Attualmente i principali argomenti di ricerca, nel campo Urologico, nei quali sono coinvolto riguardano:

- 1) Utilizzo delle cellule staminali in Urologia;
- 2) Interessamento linfonodale nel cancro prostatico;
- 3) Fertilità e tumore testicolare;
- 4) Approccio laparoscopico al nodulo endometrioso vescicale;

Partecipazione alle Società Scientifiche

AUL Associazione Urologi Lombardi dal 2000;

ESRU European Society of Residents in Urology dal 2003 al 2007; SUNI

Società Urologi Nord Italia dal 2004;

EndoUrological Society dal 2004;

EAU European Association of Urology dal 2006;

AUro.it Associazione Urologi Italiani dal 2011;

SIU Societe Internationale d'Urologie dal 2011.

Membro dello YAUWP (Young Academic Urologists Working Party) all'interno dell'Andrology Expertise Committee.

Vincitore nel 2009 dell' EAA/ ISA Young Investigator Awards al 9th International Congress of Andrology,

Barcellona , 7-11 Marzo.

Vincitore nel 2010 come Gold Communication Junior Session al 7th European Robotic Urology Symposium, Bordeaux, 29 Settembre - 1 Ottobre.

Partecipazione nel Novembre 2010 alla 3rd ESU Masterclass on Female and Functional Reconstructive Urology a Berlino.

Partecipazione nell'Ottobre 2012 al Corso di Laparoscopia Urologica su cadaveri a Tubingen.

Premiato come Top Referee del 2013 dall'Asian Journal of Andrology.

Attività di Reviewer per la Stampa Scientifica

Dal 2006 conduco l'attività di reviewer per l'Asian Journal of Andrology. Dal 2012 conduco l'attività di reviewer per European Urology.

Lingue parlate

Italiano come lingua Madre.

Inglese come seconda lingua, attestato IELTS (International English Language Test System) nell'Aprile 2006 a Melbourne con punteggio globale di 7 (good user: Listening 7, Reading 7, Writing 7, Speaking 7).

Publicazioni Articoli

- L.Carmignani, G.Bozzini "Impalpabile testis cancer" British Journal of Urology International, April 2004 93: 887B888. IF 2.247

- F.Mantovani, C.Castelnuovo, S.Paparella, G.Bozzini "Colposospensione ad ago: presentazione di una nuova tecnica e revisione della letteratura." Urologia Vol.71 no.3, 2004 pp.191-195.

- L. Carmignani, A.Morabito, G. Bozzini, P.Acquati, F.Gadda, F.Rocco, G.M.Colpi. "Prognostic parameters in adult impalpable ultrasonographic lesions of the testicle." Journal of Urology. 174(3): 1035B8, September 2005. IF 3.297

- F.Mantovani, G.Zanetti, G.Bozzini, V.Inneo. "Percutaneous vaginal colposuspension: a simple and reliable technique for stress urinary incontinence and cystocele." Italian Journal of Gynaecology and Obstetrics, 2005 17: N° 3B4: 98B102.

- L.Carmignani, E.Montanari, G.Bozzini, F.Gadda, F.Rocco, G.M.Colpi. "Vas deferens endoscopy (Vasoscopy): a new diagnostic tool?" Journal of EndoUrology. 19(10): 1188B90, December 2005. IF 1.262.
- L.Carmignani and G.Bozzini. "Increased incidence of testicular cancer in men presenting with infertility and abnormal semen analysis", Journal of Urology. 175(4): 1574 April 2006. IF 3.297
- F.Rocco, L.Carmignani, P.Acquati, F. Gadda, P.Dell'Orto, B.Rocco, G.Bozzini, G.Gazzano, A.Morabito. "Restoration of posterior aspect of rhabdosphincter shortens continence time after radical retropubic prostatectomy." Journal of Urology. 175: 2201B2206, June 2006. IF 3.297
- G.Bozzini, J.Huang. "Inguinal metastases from testicular cancer", British Journal of Urology International. 98(3): 690 August 2006. IF 2.751.
- L.Carmignani, S.Casellato, G.Galasso, G.Bozzini, M.Spinelli, C.A.Dell'Agnola, F.Rocco. "Sclerotherapy of the Pampiniform Plexus with modified Marmar technique in children and adolescents". Urologia Internationalis 2009; 82(2):187 90. IF 0.585.
- M.Medda, S.Picozzi, G.Bozzini, L.Carmignani. "Wunderlich's syndrome and hemorrhagic shock". Journal of Emergencies, Trauma and shock 2009; 2(3); 203 205.
- L.Carmignani, F.Gadda, A.Paffoni, G.Bozzini, R.Stubinski, S.Picozzi, F.Rocco. "Azoospermia and severe oligospermia in testicular cancer". Arch Ital Urol Androl. 2009 Mar;81(1):213.
- G.Bozzini, L.Lunelli, S.Picozzi, R.Stubinski, L.Carmignani. "High frequency of microlithiasis of the epididymis in Young patients who underwent kidney transplantation at a young age". Int J Andr. Apr 2009 spp. IF 3.601
- L.Harewood and G.Bozzini. "Low positive surgical margin rates from robot assisted radical prostatectomy". European Urology Supp. Sep. 2010; 9

(5); 499. IF 7.667

- L.Carmignani, S.Picozzi, R.Stubinski, S.Casellato, G.Bozzini, L.Lunelli, D.Arena. "Endoscopic resection of bladder cancer in patients receiving double platelet antiaggregant therapy". Surgical Endoscopy 2011; Volume 1986 Volume 25/2011. IF 3.307

- Bozzini G., Carmignani L., Gadda F., Casellato S., Picozzi S., Marengi C., Colpi G. "Long term follow up Using Testicular sparing Surgery for Malignant and Benign diseases". Urology volume 78, September 2011. IF 2.334

- Colpi G.M., Carmignani L., Bozzini G., Picozzi S. "Surgical Subinguinal approach to varicocele combined with antegrade operative sclerosis of venous vessels". Surg Innov. 2011 Dec 4. IF 2.25

- Carmignani L., Bozzini G., Nicosia V., Consentino M., Picozzi S., Casellato S., Lunelli L. "Haematuria one stop clinic: first experience in Italy with 150 cases". Urologia. 2011.

- Carmignani L., Picozzi S., Bozzini G., Negri E., Ricci C., Gaeta M., Pavesi M. "Transrectal ultrasound guided prostate biopsies in patients taking aspirin for cardiovascular disease: a meta analysis". Transfus Apher Sci. 2011 Dec; 45(3):275 80. Epub 2011 Oct 24. IF 1.587

- Picozzi S.C., Ricci C., Gaeta M., Casellato S., Stubinski R., Bozzini G., Pace G., Macchi A., Carmignani L. "Urgent ureteroscopy as first line treatment for ureteral stones: a meta analysis of 681 patients".Urol Res. 2012 Feb 25. IF 1.172

- G.Bozzini, S. Picozzi, F.Gadda, R.Colombo, O.DeCobelli, G.Pizzocaro, J.Palou, L.Carmignani. "Long Term Follow Up using Testicular Sparing Surgery for Leydig cell Tumor". J Urol, in press Jul 2012. IF 3.862

- Pace G., Carmignani L., Marengi C., Mombelli G., Bozzini G. "Cephalosporins periprostatic injection: are really effective on infections following prostate biopsy?" Int Urol Nephrol. 2012 Mar 22. IF 1.567

- Picozzi S., Casellato S., Bozzini G., Ratti D., Macchi A.,

Rubino B., Pace G., Carmignani L. "Inverted papilloma of the bladder: A review and an analysis of the recent literature of 365 patients". L.Urol Oncol. 2012 Apr 18. IF 3.172.

- Picozzi S.C., Ricci C., Gaeta M., Casellato S., Stubinski R., Ratti D., Bozzini G., Carmignani L. "Urgent shock wave lithotripsy as first line treatment for ureteral stones: a meta analysis of 570". Urol Res. 2012 Jun 15. IF 1.172

- Picozzi S.C., Ricci C, Gaeta M, Casellato S., Bozzini G., Ratti D., Carmignani L. "Is it oncologically safe performing simultaneous transurethral resection of the bladder and prostate? A meta analysis on 1234 patients." Int Urol Nephrol. 2012 Jun 19. IF 1.567

- Picozzi S, Ricci C, Gaeta M, Ratti D, Macchi A, Casellato S, Bozzini G, Carmignani L. "Upper Urinary Tract Recurrence Following Radical Cystectomy for Bladder Cancer: A Meta-Analysis on 13,185 Patients". J Urol. 2012 Oct 17. IF 4.020

- Bozzini G, Lunelli L, Berlingheri M, Groppali E, Carmignani L. "Epididymis microlithiasis and semen abnormalities in young adult kidney transplant recipients". Andrologia. 2012 Nov 6. doi: 10.1111/and.12036. IF 1.546

- Bozzini G, Picozzi S, Gadda F, Colombo R, Decobelli O, Palou J, Colpi G, Carmignani L. "Long-Term Follow Up Using Testicle Sparing Surgery for Leydig Cell Tumor". Clin Genitourin Cancer. 2013 Jan 10. doi:p11: S1558--7673(12)00247 9. 10.1016/j.clgc.2012.12.008. IF 2.605

- Palminteri E, Berdondini E, De Nunzio C, Bozzini G, Maruccia S, Scoffone C, Carmignani L. "The Impact of Ventral Oral Graft Bulbar Urethroplasty on Sexual Life". Urology. 2013 Feb 20. doi:p11: S0090 4295(13)000071. 10.1016/j.urology.2012.11.059. IF 2.428

- Picozzi SC, Ricci C, Stubinski R, Casellato S, Ratti D, Macchi A, Bozzini G, Carmignani L. "Is stone diameter a variable in the decision process of employing a ureteral stent in patients undergoing uncomplicated ureterorenoscopy and associated intracorporeal lithotripsy?" World J Urol. 2013 Mar 5. IF 2.411

- Picozzi S, Ricci C, Gaeta M, Macchi A, Dinang E, Paola G, Tejada M, Costa E, Bozzini G, Casellato S, Carmignani L. "Do we really know the prevalence of multidrug resistant Escherichia coli in the territorial and nosocomial population?" Urol Ann. 2013 Jan;5(1):259.

- Stefano P, Marengi C, Ricci C, Bozzini G, Casellato S, Carmignani L. "Risks and complications of transurethral resection of bladder tumor among patients taking antiplatelet agents for cardiovascular disease." Surg Endosc. 2013 Sep 4. IF 3.427

- Pace G, Carmignani L, Bozzini G, Picozzi S, Lunelli L "Is the Pocket Ultrasound the "Phonendoscope" of the Urologist?" Journal of Diagnostic Medical Sonography 29(3):122 - 125.

- Bozzini G, Picozzi S, Ratti D, Casellato S, Carmignani L. "Long-term follow up with sparing surgery for testicular diseases: A safe choice in benign testicular lesions". Revista Internacional de Andrología Volume 11, Issue 4, October-December 2013, Pages 144-148 IF 0.26.

- Bozzini G, Casellato S, Viganò A, Maruccia S, Picozzi S, Carmignani L "Predicting female ureteral length: a mathematical model" Journal of Clinical Urology 2051415814520868, first published on January 27, 2014 as doi:10.1177/2051415814520868 IF 2.47

- Bozzini G, Rubino B, Picozzi S, Marengi C, Casellato S, Carmignani L "Role of Frozen Section Examination in the management of testicular nodules" in press Urology Journal IF 0.577

Pubblicazioni

Procedure diagnostiche

Procedure diagnostiche eseguite (N° dei casi):

- Cistoscopie (4765)
- Biopsie prostatiche (2111)
- Esami Urodinamici (823)
- Ecografie prostatiche TR (6144)
- Ecografie scrotali (7873)
- EcoColor Doppler scrotali (3245)
- EcoColor Doppler dinamici penieni (1007)

Esperienza Chirurgica

Dal 2002 ho eseguito i seguenti interventi in qualità di primo operatore:

- TURBT 455
- Cateterismi ureterali 440
- Nefrostomie percutane 153
- Litotrissie endoscopiche vescicali 37
- PCNL 32
- URS 206
- ULL 116
- RIRS 11
- TURP 210
- ThuLEP 143
- TUIP 6
- Prostatectomie radicali 177 (5 Robot assisted)
- Cistectomia con condotto ileale 4
- Cistectomia con neovescica ileale 3
- Cistectomia con UCS 5
- Linfadenectomie pelviche 158
- Orchifuniculectomie 59
- RPLND 1
- Nefrectomie radicali 4
- Nefrectomie laparoscopiche 3
- GPU 1
- Uretrotomie 77
- Uretroplastiche con MB 10
- Adenomectomie prostatiche 38
- Exeresi di Ectropion uretrale 15
- Alcolizzazione di cisti renale 9
- Exeresi di cisti dell'epididimo 38
- Epididimectomie 2
- Sezione e legatura Vene sperm. 154
- Vasectomie 45
- Circoncisioni 163
- Eversione della tonaca vaginale 112
- Exeresi di condilomi penieni 12
- Brachiterapia 3
- TeSE 10
- Corpoplastica Nesbit 17
- Frattura peniena 18
- Fournier 1
- TVT 2

Ho partecipato in qualità di secondo o terzo operatore a circa 5000 procedure chirurgiche urologiche quali

prostatectomie radicali (open, laparoscopiche e robot assisted), nefrectomie (open, laparoscopiche), cistectomie con diversione urinaria continente e non, procedure endoscopiche e mininvasive. Coordinato dal Prof. L. Carmignani ho aderito al progetto umanitario dell'ospedale "Mtendere Mission Hospital" di Chirundu in Zambia dove a rotazione operiamo pazienti con patologie urologiche.

Esperienza Didattica e di Tutoraggio

Durante il mio Corso di Specializzazione sono stato regolarmente coinvolto nella formazione degli studenti del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia.

Dal 2004 tengo regolarmente le lezioni all'interno del corso elettivo "UroGinecologia" (a cura del Dr. Luca Carmignani) per studenti del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia.

Dal 2003 al 2007 ho regolarmente tenuto la lezione "Alterazioni funzionali del basso tratto urinario" all'interno del corso "Riabilitazione del piano perineale" (a cura del Dr. Luca Carmignani) per studenti del Corso di Fisioterapia.

Dal Marzo 2006 collaboro con l'University of Melbourne lavorando come Research Fellow nella Faculty of Medicine, Dentistry and Health Science, Department of Surgery, Prostate Cancer Research Centre. Direttore Dr. Chris Hovens.

Dal 2007 seguo in qualità di Tutor gli Studenti di Medicina e Chirurgia del quarto anno di corso nelle attività pratiche del corso di Semeiotica e Sistematica II del polo didattico San Donato.

Dall'A.A. 2007/2008 sono Professore a contratto per il corso Integrato di "Riabilitazione Viscerale" per gli Studenti del terzo anno del corso di Laurea in Fisioterapia "Università degli studi di Milano.

Dall'A.A. 2007/2008 seguo in qualità di Correlatore di Tesi di Laurea gli Studenti dell'ultimo anno di Corso di Medicina e Chirurgia nella stesura dei loro elaborati. Sono Correlatore di Tesi di Laurea inoltre per gli studenti all'ultimo anno di corso in Ingegneria Biomedica.

Dall'A.A. 2007/2008 sono Professore a contratto per il corso di "Patologia dell'apparato urinario e riproduttivo maschile" per gli Specializzandi del secondo e terzo anno del corso di Specializzazione in Urologia, Università degli Studi di Milano.

Dal 2013 sono Consulente CTU presso il Tribunale di Milano.

Traduzioni

Nel 2004 ho tradotto dall'Inglese in Italiano i capitoli riguardanti l'UroPatologia del Robbins' "Text Book of Pathology". Ho inoltre tradotto il capitolo riguardante le malattie urologiche del "Merck Manual" (family edition).

Libri

Nel 2005 ho scritto insieme con i Prof. i Rocco e Carmignani il capitolo "Valore prognostico del PSA" all'interno del Libro PSA a cura del Prof. Rigatti, oggetto di pubblicazione nel 2006.