

# CURRICULUM VITAE

## DOTT. RICCARDO BANCHERO

Nato a Genova il 18 ottobre 1963

mail: [ricban63@gmail.com](mailto:ricban63@gmail.com); [riccardo.banchero@hsanmatino.it](mailto:riccardo.banchero@hsanmatino.it)

## PERCORSO FORMATIVO

- 1983: diploma di maturità scientifica conseguita presso il Liceo Scientifico Statale "M. L. King" di Genova;
- 03/10/1989 laurea in Medicina e Chirurgia conseguita presso l' "Università degli Studi di Genova" (punteggio 109/110). Titolo della tesi: Nuovi orientamenti diagnostici e terapeutici nelle disfunzioni vescico-uretrali di origine neurologica. Relatore Prof. Giuseppe Martorana.
- 05/07/1994 diploma di Specialista in Urologia conseguito presso la "Clinica Urologica dell'Università di Genova" (punteggio 50/50 e lode). Titolo della tesi: Trattamento chirurgico dell'incontinenza da sforzo genuina: studio comparativo tra tecniche di colposospensione per via retropubica e tecniche per via vaginale con ago. Relatore Prof. Luciano Giuliani.
- Lingua straniera: Inglese scolastico.

## INCARICHI LAVORATIVI

- 15/05/1991 nomina di ruolo per concorso pubblico in qualità di Assistente in Urologia, presso la Clinica Urologica dell'Università di Genova (Ospedale San Martino) sotto la direzione del Prof. Luciano Giuliani. Dal 01/07/1991 inquadrato come Assistente di Urologia a tempo pieno.
- 01/01/1994 inquadrato come Dirigente Medico I livello fascia B Urologia, presso la Clinica Urologica dell'Università di Genova (Ospedale San Martino), da ottobre 1994 sotto la direzione del Prof. Giorgio Carmignani.
- 01/01/1998 inquadrato come Dirigente Medico di Urologia presso la Clinica Urologica dell'Università di Genova (Policlinico San Martino), da ottobre 2015 sotto la direzione del Prof. Carlo Terrone.
- Da ottobre 2022: Incarico di alta specializzazione a valenza strategica (TPAA)
- 07/09/2011 consulente nella branca specialistica di Urologia presso il poliambulatorio della Guardia di Finanza di Genova (presso Caserma San Giorgio, Piazza Cavour,16128)
- Attualmente è incaricato dal Prof. C. Terrone alla gestione della sezione dei pre-ricoveri, programmazione delle sedute operatorie, dell'organizzazione e programmazione dell'ordine di servizio e dell'approvvigionamento di materiale e strumentazione nell'ambito della U.O.C. Clinica Urologica del Policlinico San Martino di Genova.
- Nei periodi di assenza del Prof. Terrone svolge le sue veci.

## ATTIVITA' DIDATTICA

- docente della materia "Urologia" nel terzo anno di Corso per Infermieri Professionali presso L' Azienda Ospedaliera Universitaria San Martino di Genova nei seguenti anni scolastici: 1994/95, 1995/96, 1997/98.
- professore a contratto nell'ambito del Progetto Formativo Speciale riservato ai diplomati nell'ambito delle professioni sanitarie per il conseguimento della Laurea in
  - ✓ Ostetricia (corso integrato: "Patologia Ginecologica dalla prevenzione al trattamento"), anni accademici dal 2005/2006 al 2014/2015.
  - ✓ Scienze Infermieristiche (corso integrato : Infermieristica Clinica), anni accademici 2006/07, 2007/08, 2009/10, 2011/12.
- professore a contratto nella Scuola di Specializzazione in Urologia dell'Università di Genova negli anni accademici 2015/2016, 2016/2017 (materia: "Endoscopia Urologica: basse vie").
- Attualmente svolge attività di tutoraggio nei confronti dei medici specializzandi della Clinica Urologica di Genova.

## CASISTITICA OPERATORIA

La carriera professionale si è sviluppata continuativamente nella Clinica Urologica dell'Università di Genova ed ha contemplato svariati campi di interesse in ambito clinico e chirurgico, maturando competenze nell'ambito dell'urologia funzionale, endoscopia operativa basse ed alte vie, chirurgia laser Thulium prostatica, uretrale vescicale, chirurgia oncologica maggiore renale, prostatica e vescicale. Chirurgia multidisciplinare. Chirurgia delle urgenze urologiche. Chirurgia nei pazienti plurioperati e radiotrattati.

Complessivamente la casistica operatoria come primo operatore conta ad oggi circa 5500 interventi chirurgici tra i quali si segnalano:

- **2640 interventi endoscopici sulle basse vie urinarie:** TUIP,TURB,TURP (1000),TULIP, THULEP (350), URETROTOMIE CON VARIE TECNICHE.
- **356 interventi di endourologia :** (URS PER LITIASI (272), URS DIAGNOSTICHE, NEFROSTOMIE PC)
- **165 adenomectomie prostatiche transvescicali**
- **145 interventi di chirurgia oncologica open come primo operatore:** CISTECTOMIE RADICALI CON DERIVAZIONE URINARIA (55, DI CUI 5 NVO), 35 PROSTATECTOMIE RADICALI, 50 NEFRECTOMIE, RESEZIONI SEGMENTARIE URETERE, NEFROURETERECTOMIA, ETC)
- **260 interventi di chirurgia oncologica open come secondo operatore di cui almeno 15 interventi di nefrectomia allargata con trombosi cavale**

## ATTIVITA' SCIENTIFICA

**1) Neovesciche ileali coliche e ileocoliche: quali differenze funzionali?**

G. Martorana, F. Oneto, M. Pacella, C. Giberti e L. Giuliani.

I tumori urologici; recenti progressi e nuovi obiettivi della ricerca. Volume I, 491-498. Monduzzi editore.

**2) La stimolazione elettrica midollare (SCS) nel trattamento della vescica neurologica: analisi dei fattori che influenzano e modulano la risposta al trattamento.**

C. Giberti, G. Franzini, P. Mazzone, M. Pacella, L. Ruggiero, R. Banchemo, G. Martorana. Atti del XIV congresso SIUD, Capri 4-6 ottobre 1990.

**3) Prognosi della "Thethered Cord Sindrome" di grado IV nel bambino e nel giovane adulto.**

C. Giberti, L. Ruggiero, M. Pacella, R. Banchemo, M. Perachino, L. Sangiorgio, E. Dirovasenda, E. Podestà.

Atti del XIV congresso SIUD Capri ottobre 1990.

**4) Valutazione dei meccanismi di continenza e di svuotamento nei pazienti con sostituzione ortotopica di vescica.**

C. Giberti, M. Pacella, L. Ruggiero, R. Banchemo, G. Martorana, L. Giuliani.

Atti del XIV congresso SIUD, Capri 4-6 ottobre 1990.

**5) Ostruzione cervico-uretrale non neurogena nella donna.**

C. Giberti, M. Pacella, L. Ruggiero, R. Banchemo, G. Martorana, L. Giuliani.

Atti del XIV congresso SIUD, Capri 4-6 ottobre 1990.

**6) Enuresi notturna primaria dell'adulto: studio psicometrico mediante metodo E.W.I. (Experiental Word Inventory).**

C. Giberti, M. Pacella, L. Ruggiero, M. Perachino, R. Banchemo, M. Sacripante.

Atti del XIV congresso SIUD, Capri 4-6 ottobre 1990.

**7) Female stress incontinence: magnetic resonance imaging evaluation of anatomical change in pelvic support.**

C. Giberti, G. Martorana, L. Ruggiero, R. Banchemo, M. Pacella, C. Frola.

Urodinamica, 1:103-105, 1991.

**8) Incurvamenti congeniti del pene: correzione chirurgica sec. Nesbit senza uretroplastica.**

A.F. De Rose, U. Repetto, R. Banchemo, F. Durand, D. Bottero, C. Giberti.

Atti del VII congresso SIA, Milano 7-10 luglio 1991.

**9) Indicazioni diagnostico-terapeutiche nel trattamento del varicocele recidivo.**

A.F. De Rose, S. Quattrini, M. Costa, F. Durand, F. Berti Riboli, R. Banchemo.

Atti del VII congresso SIA, Milano 7-10 luglio 1991.

**10) Torsione familiare del testicolo. Descrizione di due casi e revisione della letteratura.**

A.F. De Rose, T. Tentarelli, F. Durand, R. Banchemo, P. Tognoni, U. Repetto.

Atti del VII congresso SIA, Milano 7-10 luglio 1991.

- 11) Quadri urodinamici paradossali nelle vesciche neurologiche da sezione soprasacrale completa.**  
M. Pacella, R. Banchemo, G. De Candia, L. Ruggiero, C. Giberti.  
Acta Urologica Italica: 1, 31-35, 1991.
- 12) The value of stress UPP in diagnosis and prediction of female stress urinary incontinence.**  
C. Giberti, M. Pacella, R. Banchemo, L. Ruggiero.  
Urodinamica 1:277-282, 1991.
- 13) Il profilo pressorio uretrale nella diagnosi dell'incontinenza urinaria da sforzo femminile.**  
C. Giberti, S. Rovida, M. Pacella, R. Banchemo.  
Atti del II Congresso Nazionale AIUG. Roma, 4-7 marzo 1992.
- 14) L' instabilità dell' uretra femminile.**  
M. Pacella, C. Giberti, R. Banchemo, M. Avio.  
Atti del II Congresso Nazionale AIUG. Roma, 4-7 marzo 1992.
- 15) L' ostruzione cervico-uretrale non neurogena nella donna.**  
C. Giberti, M. Pacella, R. Banchemo, M. Avio.  
Atti del II Congresso Nazionale AIUG. Roma, 4-7 marzo 1992.
- 16) Farmacoerezione con papaverina: follow-up a 7 anni.**  
A.F. De Rose, G. F. Oppezzi, T. Tentarelli, R. Banchemo, S. Quattrini, R. Colacino.  
Giornate Andrologiche Italiane. Bologna, 16/17 ottobre 1992.
- 17) Instability of female urethra.**  
C. Giberti, M. Pacella, R. Banchemo, M. Avio.  
Urogynaecologia International Journal: vol. VI-n.2-1992
- 18) Evaluation of pull-through of non absorbable suspension sutures and short term results in female patients after needle urethropexy for stress urinary incontinence.**  
C. Giberti, G. Martorana, M. Pacella, R. Banchemo.  
Urodinamica 2:289-291, 1992.
- 19) Surgical treatment of total female urinary incontinence secondary to urethral injury due to pelvic fracture.**  
C. Giberti, M. Pacella, R. Banchemo.  
Urodinamica 2: 292-294, 1992.
- 20) Wallstent prosthesis in the treatment of urinary retention in benign prostatic hyperplasia: technical and urodynamical aspects.**  
G. Martorana, F. Oneto, M. Pacella, R. Banchemo, P. Gogna, M. Avio.  
Atti del XVII Congresso Nazionale SIUD, Cagliari 28-30 ottobre 1993.

- 21) Evaluation of vaginal needle suprapubic urethropexy (NPU) and retropubic urethropexy (RPU) in the treatment of female stress urinary incontinence.**  
C. Giberti, G. Martorana, M. Pacella, R. Banchemo, D. Bottero, M. Avio.  
Atti del XVIII Congresso Nazionale SIUD, Como 6-8 ottobre 1994.
- 22) Voiding disorders in patients with total bladder replacement.**  
C. Giberti, M. Pacella, R. Banchemo, G. Martorana.  
Acta Urologica Italica 1995: 1; 11-16
- 23) Needle suprapubic urethropexy (NPU) versus retropubic urethropexy (RPU) for the treatment of female stress urinary incontinence.**  
C. Giberti, M. Pacella, R. Banchemo, D. Bottero, M. Avio, S. Rovida.  
Acta Urologica Italica 1995: 2; 81-84
- 24) Ernia inguinale vescicale: osservazione di un caso clinico e revisione della letteratura.**  
U. Repetto, R. Banchemo, P. Tognoni, C. Caviglia, M. Cussotto, G.F. Oppezzi, A. Donelli, A.F. De Rose, G. Carmignani.  
Atti del 44° Convegno SUNI, Loano (SV) 5-7 ottobre 1995.
- 25) Linfoma primitivo della prostata: un caso raro**  
P. Tognoni, R. Banchemo, U. Repetto, C. Caviglia, M. Cussotto, G.F. Oppezzi, A. Donelli, M. Medica, M. Schenone, G. Carmignani.  
Atti del 44° Convegno SUNI, Loano (SV) 5-7 ottobre 1995.
- 26) Detrusorial instability in women can be correlated to "bladder neck funneling".**  
M. Pacella, M. Medica, R. Banchemo, D. Bottero, M. Avio, S. Galli, R. Ramondino.  
Atti del XX Congresso Nazionale SIUD, Salsomaggiore Terme 24-26 ottobre 1996.
- 27) Long-term voiding dysfunctions in patients with orthotopic bladder replacement.**  
M. Pacella, R. Banchemo, D. Bottero, M. Avio, S. Galli, R. Ramondino.  
Atti del XX Congresso Nazionale SIUD, Salsomaggiore Terme 24-26 ottobre 1996.
- 28) Posterior cystocele and voiding uncoordination: correlations and therapeutical considerations.**  
M. Pacella, R. Banchemo, R. Pizzorno, S. Galli, G. Carmignani.  
Atti del XXI Congresso Nazionale SIUD, Pisa 23-25 ottobre 1997.  
Urodinamica 7: 272-274, 1997
- 29) Correlazione tra instabilità vescicale e beanza cervicale.**  
M. Pacella, D. Bottero, M. Medica, R. Banchemo, G. Parodi, M. Avio, R. Ramondino.  
Atti del VII Congresso Nazionale AIUG. Sorrento, 2-4 ottobre 1997.
- 30) Rieducazione uroginecologica nell' incontinenza urinaria femminile: risultati a lungo termine.**  
M. Pacella, R. Banchemo, D. Bottero, G. Parodi, M. Medica, R. Ramondino.  
Atti del VII Congresso Nazionale AIUG. Sorrento, 2-4 ottobre 1997.

- 31) Trattamento della urge-incontinenza con elettrostimolazione funzionale perineale.**  
M. Pacella, G. Parodi, R. Banchemo, D. Bottero, M. Medica, M. Avio. R. Ramondino.  
Atti del VII Congresso Nazionale AIUG. Sorrento, 2-4 ottobre 1997.
- 32) Urge incontinence treatment by perineal functional electrostimulation.**  
M. Pacella, R. Banchemo, C. Corbu, S. Galli, R. Parodi, R. Pizzorno, G. Carmignani.  
Atti del XXII Congresso Nazionale SIUD, Trieste 8-10 ottobre 1998.  
Urocinamica 8: 187-189, 1998.
- 33) Uro-gynecological re-education in female urinary incontinence: long term results.**  
M. Pacella, R. Banchemo, C. Corbu, S. Galli, R. Parodi, D. Bottero, G. Carmignani.  
Atti del XXII Congresso Nazionale SIUD, Trieste 8-10 ottobre 1998.  
Urocinamica 8: 190-192, 1998.
- 34) Biopsia prostatica transperineale eco-guidata: note di tecnica e analisi dei risultati dopo 799 esami.**  
A. Romagnoli, M. Giglio, R. Banchemo, L. Timossi, F. Bertolotto, F. Germinale, G. Carmignani  
Atti del II Congresso Nazionale SUN, Napoli 3-5 dicembre 2000.
- 35) L'ureterosopia nel trattamento della litiasi delle vie urinarie in età pediatrica.**  
P. Bottino, M. Arancio, P. Traverso, R. Banchemo, G. Ninotta, L. Fasce, G. Carmignani.  
Atti del 77° Congresso SIU, Milano – Abstracts: 2004, 106.
- 36) L'ureterosopia nel trattamento della calcolosi urinaria in pazienti con neovesica ortotopica.**  
P. Bottino, P. Traverso, M. Arancio, G. Ninotta, R. Banchemo, L. Fasce, G. Carmignani.  
Atti del 77° Congresso SIU, Milano – Abstracts: 2004, 52.
- 37) Utilizzo della duloxetina in pazienti con incontinenza urinaria secondaria a prostatectomia radicale retropubica.**  
C. Corbu, G. Ruggiero, C. Ambruosi, R. Banchemo, A. Romagnoli, G. Carmignani.  
Atti del 79° Congresso SIU, Bologna 17-21 giugno 2006.
- 38) Prepuce-sparing corporoplasty as a safe alternative for patients with acquired penile curvature.**  
A.F. De Rose, F. Ambrosini, G. Mantica, E. Zero, R. Banchemo, C. Terrone  
Arch. Ital. Urol. Androl. 2020 Oct 1;92 (3).  
doi: 10.4081/aiua.2020.3.182.PMID: 33016039
- 39) Urinary bladder xanthoma: Two case reports and a review of the literature.**  
N. Piol, G. Mantica, R. Banchemo, C. Toncini.  
Arch. Esp. Urol. 2018 Dec; 71(10): 862-866.  
Englisch. PMID: 30560800
- 40) Prevalence of fasting hypercalciuria associated with increased citraturia in the ambulatory evaluation of nephrolithiasis.**  
J. Nephrol. 2005 May-Jun; 18(3):262-6. PMID: 16013013.

B. Damasio, F. Massarino, F. Durand, R. Banchemo, P. Bottino, V. De Franchis, G. Carmignani, G. Cannella,

**41) Bladder cancer histological variants: which parameters could predict the concordance between TURBT and radical cystectomy specimens**

Mantica G., Banchemo G. et al, Cent European J Urol. PMID: 3472925

**42) COVID-19 impact on birth rates: first data from Metropolitan City of Genoa Northern Italy.**

De Rose A.F., Banchemo R. et al. Int J Impot Res. 2022. PMID:33846586

**43) Change in postoperative storage symptoms and de novo urge-incontinence after Thulium: YAG laser enucleation of the prostate: results from a prospective, multicenter study.**

Castellani D. , Banchemo R. et al. Endourol. 2022. PMID:35414264

**PARTECIPAZIONE AD EVENTI SCIENTIFICI ED ECM**

- Ha sempre seguito regolarmente in presenza e a distanza i corsi di formazione ECM conseguendo il punteggio annuale richiesto.
- corsi:
- 16/04/2005: "CORSO AVANZATO DI ADENOMECTOMIA PROSTATICA CON LASER AD HOLMIO" Milano .
- 12-13/05/2005: "LA NUOVA CHIRURGIA PROTETICA DEL PAVIMENTO PELVICO: DUBBI CERTEZZE PROSPETTIVE", Susegana (TV)
- 30/09-01/10/2005: "IPB E CARCINOMA PROSTATICO DIAGNOSI PRECOCE, PREVENZIONE E TRATTAMENTO NEL LUNGO TERMINE. Padova .
- 03/12/2007: (MEDTRAK) PROCEDURE OSPEDALIERE INFORMATIZZATE. Genova, Azienda Ospedaliera Universitaria "San Martino".
- 18/06/2004: "LA COMUNICAZIONE ESTERNA ED INTERNA". Genova.
- 26/27-03/2004: "PROGETTO BLUE SHARE 2004" . Baveno (NO).
- 27/10-08/11/2004: "RISCHIO ALLERGICO IN AMBITO OSPEDALIERO". Genova, Azienda Ospedaliera Universitaria "San Martino"
- 27-28/05/2003: "MASTER ADVANCED SULLA DISFUNZIONE ERETTILE". Bazzano (BO)
- 31/12/2002: "ORIENTAMENTO ALLA SICUREZZA E ALLA QUALITA". Genova. A.O. Ospedale San Martino e Cliniche Universitarie Convenzionate.
- 22-23-23/03/2006: "L'INCONTINENZA DA DEFICIT SFINTERIALE TRA MITO E REALTA'. T.O.T.: NUOVO GOLD STANDARD NEL TRATTAMENTO CHIRURGICO DELLA I.U.S.? Susegana (TV).
- 19/10/2006: "CARCINOMA DELLA PROSTATA: NON PIU' L'ORGANO MA IL PAZIENTE AL CENTRO DELLA TERAPIA". Genova.
- 11/11/2006: "IPERTROFIA PROSTATICA BENIGNA" Genova (relatore)
- 6-8/5/2009: "DALLA CHIRURGIA FASCIALE ALLA CHIRURGIA PROTETICA: STORIA E CONTRADDIZIONI DI UN PERCORSO". Susegana (TV)

- 17-18/6 2010: "6th INTERNATIONAL COURSE ON FLEXIBLE URETEROSCOPY". Roma.
- 02-07/2016:" NUOVE STRATEGIE DI PREVENZIONE ANDROLOGICA: CONSAPEVOLE E' ASSAI MEGLIO", Genova.
- 06-04/2012:"L' ENDOSCOPIA DELLE VIE URINARIE"Genova (Villa Serena s.p.a.) (relatore)
- 2-3/02/2018: " 4° HOLMIUM TRAINING DAYS – UN MONDO IN CONTINUA EVOLUZIONE", Prato.
- 22-23/11/2017: "2° ENDOUROLOGICAL TRAINING COURSE" (ENUCLEAZIONE ENDOSCOPICA DELLA PROSTATA E CHIRURGIA ENDOSCOPICA EIACULATION SPARING. Varese.
- 07/04/2017: "CALCOLOSI URINARIA: HOW FAST CAN WE RUN ROUND IL?". Serravalle Scrivia (AL).
- 6/8-11/2019: "TECNOLOGY AND TRAINING IN ENDOUROLOGY". Torino.
- 25-26/6/2019."CORSO DI CHIRURGIA MINI-INVASIVA UROLOGICA, LAPAROSCOPICA, ROBOTICA, ENDOSCOPICA. Genova (Relatore).
- 25-26 /3/2022. "ENUCLEATO, VAPORIZZATO, EMBOLIZZATO, PRATICAMENTE DISOSTRUITO: IL PUNTO SULLE NUOVE TECNICHE DI TRATTAMENTO DELLA IPB". Sarzana (SP), (relatore).

Genova, 09/01/2023

**Dott. Riccardo Banchemo**  
**OMGE 12088**