



Curriculum Vitae Europass

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome / Cognome

PIERLUIGI BOVE

Cittadinanza

Italiana

Luogo e Data di nascita

PAOLA (CS), 17/03/1973

Sesso

MASCHILE

ESPERIENZA PROFESSIONALE

	Data	2023
	Lavoro o posizione ricoperti	Professore di Urologia di II Fascia presso la Cattedra di Urologia dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata", Via Montpellier 1, 00133, Roma
	Data	2024
	Lavoro	Direttore U.O.S.D. Urologia Robotica e Mini-Invasiva Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico Tor Vergata, V.le Oxford 81, 00133, Roma
	Date	Da Settembre 2018-marzo 2024
	Lavoro o posizione ricoperti	Direttore della U.O.C. di Urologia dell'Ospedale San Carlo di Nancy – GVM Care and Research, Via Aurelia 275, 00165, Roma.
	Data	2021
	Principali attività e responsabilità	Abilitazione Scientifica Nazionale: Professore di Urologia di I Fascia, Settore Scientifico Disciplinare MED/24 – Urologia
	Data	2015
	Principali attività e responsabilità	Abilitazione Scientifica Nazionale: Professore di Urologia di II Fascia, Settore Scientifico Disciplinare MED/24 – Urologia
	Date	Da Gennaio 2007 ad Agosto 2018
	Lavoro o posizione ricoperti	Ricercatore Universitario Confermato presso la Cattedra di Urologia dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata", Via Montpellier 1, 00133, Roma.
	Principali attività e responsabilità	Responsabile della Chirurgia Laparoscopica Urologica Responsabile PDTA Tumore della Prostata Responsabile Team Multidisciplinare Uro-Oncologico Docente per l'insegnamento della chirurgia laparoscopica presso la Scuola di Specializzazione in Urologia
	Date	Da Novembre 2004 a Dicembre 2006
	Lavoro o posizione ricoperti	Contratto libero-professionale presso la U.O.C. di Urologia del Policlinico Tor Vergata, Viale Oxford 81, 00133 Roma.
	Principali attività e responsabilità	Responsabile della Chirurgia Laparoscopica Urologica

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Data
Titolo della qualifica rilasciata
Principali tematiche/competenze professionali
Nome e tipo di organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione

Data
Titolo della qualifica rilasciata
Principali tematiche/competenze professionali possedute
Nome e tipo di organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione

Date
Titolo della qualifica rilasciata
Principali tematiche/competenze professionali possedute
Nome e tipo di organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione

Date
Titolo della qualifica rilasciata
Principali tematiche/competenze professionali possedute
Nome e tipo di organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione

Data
Titolo della qualifica rilasciata
Principali tematiche/competenze professionali possedute
Nome e tipo di organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione

Date
Titolo della qualifica rilasciata
Principali tematiche/competenze professionali possedute
Nome e tipo di organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione

Date
Titolo della qualifica rilasciata
Principali tematiche/competenze professionali possedute

Settembre 2019

Console Surgeon da Vinci Surgical System

Acquisizione delle tecniche di chirurgia robotica

Robotic Academy Intuitive Naples (RAIN), Napoli, Italia. Direttore Prof. G. De Sena

2014

Console Training da Vinci Surgical System

Acquisizione delle tecniche di base per la chirurgia robotica

Avviamento del programma di chirurgia robotica

OLV Robotic Surgery Institute, Aalst (Belgio). Direttore Prof. A. Mottrie

Da Settembre 2008 a Giugno 2009

Master di II livello in Andrologia

Competenze nell'ambito della diagnosi e trattamento della disfunzione erettile

Conoscenza delle patologie genetiche, endocrine e dismetaboliche in ambito andrologico

Diagnosi e trattamento della infertilità di coppia

Università degli Studi di Pisa

Da Settembre 1999 a Ottobre 2004

Specializzazione in Urologia con la votazione di 50/50 con lode

Urologia generale, oncologia urologica, chirurgia laparoscopica e mini-invasiva, nuove tecnologie in chirurgia

Università degli Studi di Roma "Tor Vergata". Direttore Prof. G. Vespasiani

Gennaio 2004

Masterclass

Prostatectomia radicale laparoscopica

Ecole Européen de Chirurgie - Institut d'Anatomie; Université René Descartes, Parigi (Francia).
Direttore Prof. Guy Vallancien

Da Ottobre 2002 a Giugno 2003

Research Fellow

Chirurgia Laparoscopica Urologica ed Endourologia

Dipartimento di Endourologia, Johns Hopkins University School of Medicine - The James Buchanan Brady Urological Institute; Baltimora - Maryland (USA). Direttore Dr. L.R. Kavoussi

Da Settembre 1991 ad Aprile 1999

Laurea in Medicina e Chirurgia con la votazione di 110/110 con lode

Conoscenze della medicina generale con tirocinio obbligatorio e facoltativo nell'ambito della chirurgia generale ed urologica - Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

ATTIVITÀ DI CONSULENZA

Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, Roma

U.O.C. di Urologia Villa Betania, Roma (2010-2012)

Responsabile per la Chirurgia Laparoscopica presso la U.O.C. di Urologia dell'Ospedale Cristo Re, Roma (2013-2015)

Responsabile programma di sviluppo della Chirurgia Laparoscopica Urologica presso il N.N. Blokhin Cancer Research Center, Mosca (Russia) (2012-2013)

Consulente per la Galil Medical Inc. (4364 Round Lake Road, Arden Hills, MN 55112 USA), assistendo la Company nelle attività di ricerca, implementazione e valutazione di applicazioni medicali, sviluppo di prodotti e ricerche di mercato

Surgical Advisory Board Boston Scientific - Benign Prostatic Hyperplasia

ISCRIZIONE A SOCIETÀ SCIENTIFICHE

Dal 2000 Iscritto all'Ordine dei Medici-Chirurghi ed Odontoiatri di Roma, posizione M49946

Dal 2000 Iscritto alla Associazione Italiana di Endourologia (IEA)

Dal 2000 Iscritto alla Società Italiana di Urologia (SIU)

Dal 2004 Membro del Golden Glove Club della Ecole Européen de Chirurgie - Parigi, Francia

Dal 2005 Membro della Società Europea di Urologia (EAU)

Dal 2011 Full Member della Endourological Society - USA

Dal 2017 Socio della Società Italiana di Urologia Oncologica (SIUrO)

Dal 2017 Socio della Società Italiana di Urodinamica (SIUD)

Dal 2019 Membro della Società UrOP (Urologi Ospedalità Gestione Privata)

Membro e Socio Fondatore del Gruppo AGILE (Italian Group for Advanced Laparo-Endoscopic and Robotic Urologic Surgery) - www.agilegroup.it

Membro e Socio Fondatore dell'I-TRUST Team (International Translational Research in UroScience Team) - www.itrusturology.com

DOCENZE

Insegnamenti

Dal 2007 al 2018 Docente per l'insegnamento dell'Urologia nel Corso di Laurea di in Fisioterapia - Corso integrato di Medicina Generale e Specialistica I - Anno II, Università degli studi di Roma "Tor Vergata"

Dal 2010 al 2018 Docente per l'insegnamento dell'Urologia nel Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia, Università degli studi di Roma "Tor Vergata"

Dal 2010 al 2018 Docente per l'insegnamento della chirurgia laparoscopica urologica presso la Scuola di Specializzazione in Urologia - Anno V, Università degli studi di Roma "Tor Vergata"

Nel 2018 Docente per l'insegnamento di Uro-Oncologia presso la Scuola di Specializzazione in Oncologia Medica, Università degli studi di Roma "Tor Vergata"

Dal 2020 Componente del Collegio dei Docenti del Corso di Dottorato in Biochimica e Biologia molecolare (XXXVI ciclo), Dipartimento di Medicina Sperimentale, Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

Corsi teorici/pratici

Docente al "Corso Pratico Sulla Laparoscopia Di Base". 1° Congresso della Società Italiana di Endourologia (IEA). Torino, 22 Novembre 2000

Docente presso la Scuola di Specializzazione di Urologia dell'Università di Modena e Reggio Emilia al I Corso Teorico di Laparoscopia sotto l'egida dell'Associazione Italiana di Endourologia (IEA). Direttore Prof. G. Bianchi. Modena, 18 Aprile 2001

Docente di tecnica chirurgica ed anatomia chirurgica al I, II e III Corso Avanzato di Laparoscopia Prostatica (Corso ECM) organizzato dalla Cattedra di Urologia dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata". Presidenti del Corso: Prof. F. Micali - Prof. G. Vespasiani. Roma, 11-12-13 Ottobre 2004; 8-9-10 Novembre 2004; 2-3-4 Maggio 2005

Docente di tecnica chirurgica nella sessione: "La Chirurgia Laparoscopica del Rene Step by Step" al Corso Avanzato di Chirurgia Laparoscopica del Rene (Corso ECM) organizzato dalla Cattedra di Urologia dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata". Presidente del Corso Prof. G Vespasiani; Roma, 19-20-21 Dicembre 2005

Dal 2010 Docente per l'insegnamento delle "tecniche di apprendimento della chirurgia laparoscopica" al Master di Chirurgia Robotica presso la Cattedra di Urologia dell'Università di Modena e Reggio Emilia. Direttore Prof. G. Bianchi

Autore e co-autore di 154 pubblicazioni indicizzate (H-index 30 - 2587 citazioni)
(www.scopus.com, aggiornamento Marzo 2024)

Revisore per riviste scientifiche indicizzate

Journal of Endourology

Brazilian Journal of Urology

BMC Urology

European Medical Journal of Urology

Minimally Invasive Therapy & Allied Technologies

Scientific Board

Membro del Gruppo di Lavoro "Laparoscopia" della Società Italiana di Urologia (SIU) (2018)

Tesoriere della Associazione Italiana di Endourologia (IEA) (2017-2018)

Membro del Comitato Didattico/Formativo - Sezione Laparoscopia della Associazione Italiana di Endourologia (IEA) (dal 2019)

Membro del Scientific Board del Jackson Hole Urologic Seminars (dal 2019)

International Transational Research UroScience Team (I-TRUST)

Italian Group for Advanced Laparo-Endoscopic and Robotic Urologic Surgery (AGILE)

Centro di Eccellenza "TOR" Torvergata Oncoscience Research - Dipartimento di Medicina Sperimentale, Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

Surgical Advisory Board Boston Scientific - Benign Prostatic Hyperplasia

Direzione o partecipazione alle attività di un gruppo di ricerca caratterizzato da collaborazioni a livello nazionale o internazionale

Direzione dello studio multicentrico nazionale "The role of vacuum-assisted closure (VAC) therapy in the management of Fournier's gangrene" (dal 2007 ad oggi)

Partecipazione allo studio RECORD2 (Registro Nazionale della Chirurgia Conservativa Renale) (2013-2016)

Partecipazione allo studio multicentrico nazionale "Validazione del nomogramma Cormio nella predizione del tumore prostatico" (2013-2019)

Partecipazione allo studio osservazionale, di coorte prospettico, multicentrico per il monitoraggio dei tumori della prostata "Pros-IT CNR" (dal 2014 ad oggi)

Direzione dello studio randomizzato "CLOCK2" (Clamp Vs No Clamp Laparoscopic Partial Nephrectomy) (clinicaltrials.gov ID NCT02287987) (dal 2015 ad oggi)

Partecipazione allo studio multicentrico "Sviluppo di un nomogramma di predittività di "stone free rate" per calcolosi renale singola compresa tra 1 e 2 cm" (dal 2019 ad oggi)

Direzione dell'attività di ricerca nell'ambito urologico nello studio multicentrico internazionale "Analisi del profilo genetico, epigenetico e proteomico per l'identificazione di nuovi biomarcatori dei tumori solidi dell'apparato urinario" promosso dal Centro di Eccellenza "TOR" Torvergata Oncoscience Research, Direttore Prof. G. Melino (dal 2020 ad oggi)

Direzione dello studio clinico multicentrico "Ablazione laser transperineale dell'adenoma prostatico per il trattamento micro-invasivo della sintomatologia ostruttiva da ipertrofia prostatica benigna: Studio Clinico Randomizzato di confronto con la resezione prostatica transuretrale (TURP)" - Studio "ABLATE" (Ablazione LAsEr TransperinEale) (clinicaltrials.gov ID NCT04781049) (2020-2022)

Direzione dello studio clinico multicentrico "Ablazione Laser Transperineale (TPLA) per il trattamento focale del carcinoma prostatico: studio clinico multicentrico" (clinicaltrials.gov ID NCT05584787) (2021-2023)

Direzione dello studio clinico multicentrico: "Valutazione dell'espressione di MCM5 mediante ADXBLADDER nei pazienti affetti da macroematuria: studio clinico randomizzato multicentrico (dal 2023)

Partecipazione allo studio multicentrico "Multimodal Approach in Patients With metastatic Hormone Sensitive Prostate Cancer (mHSPC). Randomized Trial of APA+ADT vs APA-ADT and Local Treatment (APPROACH)" (clinicaltrials.gov ID NCT05649943) (dal 2023)

Responsabilità di studi e ricerche scientifiche affidati da qualificate istituzioni pubbliche o private

Responsabile dello studio "Instillazione intravesicale di gel piastrinico per il trattamento della sindrome della vescica dolorosa/cistite interstiziale"

Responsabile dello studio "Applicazione endoscopica intravesicale di colla di fibrina nel trattamento della cistite emorragica post-attinica e della cistite emorragica post- trapianto allogenico di cellule staminali ematopoietiche"

Responsabile dello studio "Valutazione dell'efficacia di un dispositivo medico locale a base di Fenolmicina P3 (polifenoli della propoli) e Bosexil (Mictalase®) nel controllo dei sintomi irritativi e nella prevenzione delle infezioni del basso apparato urinario nel paziente sottoposto ad intervento di enucleazione dell'adenoma prostatico eseguita mediante laser al tulio".

Responsabile dello studio "Knowledge At the Tip of Your fingers: Clinical Knowledge for Humanity" (vincitore del bando Horizon 2020)

Responsabile dello studio "Valutazione della funzione vascolare in arteriole di tessuto adiposo e renale"

Responsabile dello studio "Valutazione dell'efficacia di un integratore alimentare a base di citrato di potassio e magnesio con probiotici (FOX®), nella riduzione della cristalluria in pazienti sottoposti a trattamento di bonifica endourologica della calcolosi".

Responsabile dello studio "Enucleazione dell'adenoma prostatico mediante laser al tulio per il trattamento mini-invasivo della sintomatologia ostruttiva da ipertrofia prostatica benigna: tecnica con risparmio dell'eiaculazione (ejaculation-sparing thulium enucleation of the prostate - EINSTEIN study)".

Responsabile dello studio "Valutazione dell'efficacia di un integratore alimentare a base di Graminex® G60® Flower Pollen Extract™ e Graminex® NAX™ (DEPROX HP) nel trattamento della sintomatologia dolorosa nella donna affetta da dolore pelvico cronico".

Responsabile dello studio "Valutazione dell'efficacia di un integratore alimentare a base di curcumina, quercetina, acido ialuronico e condroitin solfato (Ialuril Soft Gel®) nel trattamento della prostatite cronica/sindrome del dolore prostatico".

Responsabile dello studio “Ruolo della sindrome della vescica iperattiva nella incontinenza urinaria post-prostatectomia radicale”.

Responsabile dello studio “Analisi del profilo metabolomico per la ricerca di nuovi biomarcatori dei tumori della vescica non-muscolo invasivi (BladdEr CAncer MEtabolomic profile - BECAME study)”.

Responsabile dello studio “Valutazione dell’effetto di un integratore alimentare a base di mirtillo rosso sul tasso cumulativo di nuove infezioni sintomatiche delle vie urinarie (IVU) nelle donne: uno studio in doppio cieco, randomizzato, controllato con placebo”.

Responsabile dello studio “Valutazione dell’efficacia di un integratore alimentare a base di Teupolioside in associazione a Graminex G96 Flower Pollen Extract (XIPAG®) nel trattamento di pazienti affetti da ipertrofia prostatica benigna”.

Responsabile dello studio “Valutazione dell’efficacia della riabilitazione in acqua in pazienti affetti da incontinenza urinaria da sforzo: studio HUPER (Hydro Urinary Pelvic Exercise Rehabilitation)”.

Premi e riconoscimenti per l’attività scientifica

Organizzazione o partecipazione come relatore a convegni di carattere scientifico in Italia o all'estero

Commissione Scientifica e Relatore nella sezione "Laparoscopica tradizionale vs 3D: dibattito" e Moderatore nella sezione "Laparoscopia & Robotica" - 12° Congresso Nazionale Associazione Italiana di Endourologia (IEA). Modena, 28 Febbraio - 02 Marzo 2013.

Moderatore al Corso "Agile Urologia Live Surgery Days". Azienda Ospedaliera Universitaria Careggi, Firenze, 12-13 Novembre 2013.

Commissione Scientifica e Relatore con la presentazione dal titolo "Uso della colla di fibrina nel trattamento della cistite emorragica severa" - 13° Congresso Nazionale Associazione Italiana di Endourologia (IEA). Firenze, 13-15 Marzo 2014.

Responsabile scientifico dell'evento "Tutti contro Tutti - Chirurgia Laparoscopica Del Rene 3D". Fondazione Policlinico "Tor Vergata", Roma, 22 Ottobre 2014.

Responsabile Scientifico del Corso "Tutti contro Tutti Scontro Finale - Agile Urologia". Fondazione Policlinico "Tor Vergata", Roma, 12-13 Dicembre 2014.

Moderatore - 8° Corso Internazionale di Ureterosopia Rigida e Flessibile. Ospedale Cristo Re, Roma, 11-12 Giugno 2015.

Direttore del Comitato Scientifico e Relatore al II Congresso I-TRUST (International Translational Research in Uro-Sciences Team) - New strategies for kidney cancer treatment and transplant surgery. Fondazione Policlinico "Tor Vergata", Roma, 28-30 Settembre 2015.

Segretario Generale e Relatore con le presentazioni dai titoli "Nuove strategie terapeutiche nel dolore pelvico-cronico" e "Allium: gli stent urinari di lunga permanenza - basse vie" - 15° Congresso Nazionale Associazione Italiana di Endourologia (IEA). Roma, 25-27 Febbraio 2016

Relatore con la presentazione dal titolo "Results of 2016's IEA Live Surgery" - 16° Congresso Nazionale Associazione Italiana di Endourologia (IEA). Padova, 23-25 Febbraio 2017

Relatore con la presentazione dal titolo "Approccio intraperitoneale al rene e surrene" - Corso base di laparoscopia "We Lap", 1° stage. Jesi, 23-25 Ottobre 2017.

Relatore con la presentazione dal titolo "Da Sud a Nord Est: la via addominale laparoscopica e robotica" - Corso di aggiornamento "Trattamento Del Prolasso Urogenitale. Rotte Differenti, Un Solo Approdo". Spoleto (PG), 17-18 Novembre 2017.

Relatore con la presentazione dal titolo "Ruolo della chirurgia laparoscopica vs robotica nell'urologia del terzo millennio" - III Congresso Regionale della Società Italiana Urologia Territoriale (SIUT) Lazio. 18-19 Maggio 2018.

Relatore con la presentazione dal titolo "CLOCK 1 and CLOCK 2 trial. On-clamp vs off-clamp RAPN. Analysis of surgical and functional outcomes: AGILE randomized trial" - Masterclass "Robotic-Assisted Partial Nephrectomy and Robotic-Assisted Radical Nephrectomy". Firenze, 09-10 Maggio 2019.

Relatore con la presentazione dal titolo "Intraoperative And Perioperative Outcomes of Clamp Vs Off-Clamp Laparoscopic Partial Nephrectomy: Preliminary Results From A Multicentre Randomized Clinical Trial" - 14° Congresso Nazionale UrOP (Urologi Ospedalità Gestione Privata). Alberobello (BA), 06-08 Giugno 2019.

Relatore con la presentazione dal titolo "Effectiveness Of Vacuum-Assisted Closure Therapy (VAC) In The Management Of Disseminated Fournier's Gangrene: A Multicentre Study" - 14° Congresso Nazionale UrOP (Urologi Ospedalità Gestione Privata). Alberobello (BA), 06-08 Giugno 2019.

Relatore con la presentazione dal titolo "Il K prostatico" - "Incontro di Primavera Società Italiana Interdisciplinare per le Cure Primarie (SIICP) Lazio 2019". Roma, 17 Giugno 2019.

Relatore con la presentazione dal titolo "Renorraphy Techniques in Minimally Invasive Partial Nephrectomy: Technical Aspects and Impact on Renal Functional Outcomes" - 41th Meeting "Jackson Hole Seminars". Snake River Lodge & Spa, WY, USA, 5-8 Febbraio 2020.

Relatore con la presentazione dal titolo "Il training tecnologico alla base del tuo successo: approfondimento sulla formazione in chirurgia robotica" - 16° Congresso Nazionale UrOP (Urologi Ospedalità Gestione Privata). Lazise (VR), 26-28 Maggio 2022.

Relatore con la presentazione dal titolo "Tumore vescicale non muscolo invasivo ad alto rischio post-nefroureterectomia. Quale terapia?" - Sessione Tumore delle Alte Vie Escretrici e della Vescica - SIU MasterClass in Uro-Oncologia III Edizione. 10 Giugno 2022.

Relatore con la presentazione dal titolo "Il ruolo del technology training pathway" - Chirurgia Robotica da Vinci - User Meeting in Urologia. Milano, 18-19 Novembre 2022.

Relatore con la presentazione dal titolo "Tumore della prostata localmente avanzato: novità ed integrazioni multidisciplinari - La chirurgia" - 9° Simposio Annuale di Radioterapia UPMC. Roma, 16-17 Dicembre 2022.

Relatore con la presentazione dal titolo "Transperineal laser ablation versus trans-urethral resection of prostate for benign prostatic obstruction: results from a randomized clinical trial" - 42th Meeting "Jackson Hole Seminars". Teton Village, WY, USA, 1-4 Febbraio 2023.

Relatore con la presentazione dal titolo "Complex treatment approaches: laparoscopic and robotic surgery" - Donatello Project - Club della Litiasi Urinaria (CLU). Roma, 6-8 Marzo 2023.

Relatore con la presentazione dal titolo "Emocomponenti ad uso non trasfusionale: applicazioni presenti in urologia e sviluppi futuri" - Indicazioni Cliniche ed Applicazioni Pratiche degli Emocomponenti ad Uso Non Trasfusionale. Roma, 15 Giugno 2023

Relatore con la presentazione dal titolo "Innovazioni biotecnologiche nel trattamento del carcinoma prostatico" - XIII Congresso Nazionale della Società Italiana Urologia Territoriale (SIUT). Napoli, 21-23 Settembre 2023.

Relatore con la presentazione dal titolo "Presentazione del dispositivo Cystoflow"- 90° SIU Roma 7-9 Ottobre 2023

Relatore con la presentazione dal titolo "Experts corner video session: Challenges in robotic partial nephrectomy - special cases - 4th edition Robot-assisted partial nephrectomy - Verona 16-17 Novembre 2023

Relatore con la presentazione dal titolo "Stratification risk for decision making in prostate cancer" - Update technology in Urology- Roma 30 novembre-1 dicembre 2023

Relatore con la presentazione dal titolo "robotic partial nephrectomy for complex cases: planning the surgical strategy" "early continence recovery after robotic assisted radical prostatectomy: the role of prostatic shape" - 42nd Annual Ralph E. Hopkins Urology Seminar; 30 gennaio-3 febbraio 2024, Jackson Hole, Wyoming (USA)

Direttore Scientifico ed organizzatore evento "Robotic Surgery & Artificial Intelligence: present and future in Urology" - Roma 23 Gennaio 2024

Relazione con la presentazione dal titolo "terapia focale del carcinoma prostatico, efficacia a breve e lungo termine" - Prostate Master 1: la prostata dalla diagnosi al trattamento; Roma 23 febbraio 2024

Pieloplastica Laparoscopica - 9° Congresso Nazionale della Associazione Italiana di Endourologia (IEA). Roma, 2010.

Pieloplastica Laparoscopica - 5° congresso "How I do it". Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, Roma, 2010.

Prostatectomia Radicale Laparoscopica - Congresso T&T in Laparoscopy. Peschiera del Garda (VR), 2010.

Pieloplastica Mini-Laparoscopica - Techno Urology Congress. Braga (Portogallo), 2010.

Nefrectomia Parziale Laparoscopica - 11° Congresso Nazionale della Associazione Italiana di Endourologia (IEA). Modena, 2012.

Prostatectomia Radicale Laparoscopica - 85° Congresso Nazionale della Società Italiana di Urologia (SIU). Venezia, 2012.

Prostatectomia Radicale Laparoscopica - Russian Academy of Medical Sciences. N.N. Blokhin Cancer Research Center, Mosca (Russia), 2012-2013.

Prostatectomia Radicale Laparoscopica - Congresso AGILE. Ospedale Maggiore Milano, 2014.

Prostatectomia Radicale Laparoscopica 3D - Corso "Prostata ed Oltre". Milano, 18-19 giugno 2015.

Prostatectomia Radicale Laparoscopica - 15° Congresso Nazionale della Associazione Italiana di Endourologia (IEA). Roma, 2016.

Nefrectomia Parziale Laparoscopica - Crioablazione Laparoscopica di tumore del rene - Congresso SIU Live. Roma, 2017.

Prostatectomia Radicale Laparoscopica - Corso di chirurgia pelvica oncologica mini-invasiva: up to date. Potenza, 17-18 Gennaio 2019.

Nefrectomia Parziale Laparoscopica - Congresso SIU Live. Roma, 28-29 Marzo 2019.

ThuLEP - Congresso SIU live. Roma, 28-29 Marzo 2019.

Prostatectomia Radicale Laparoscopica - Congresso SIU Live. Roma, 28-29 Marzo 2019.

ThuLEP - 18° Congresso Nazionale della Associazione Italiana di Endourologia (IEA). Torino, 22-24 Maggio 2019.

Nefrectomia Radicale Laparoscopica - 14° Congresso Nazionale UrOP. Alberobello (BA), 6-8 Giugno 2019.

Pielolitotomia Laparoscopica - 19° Congresso Nazionale della Associazione Italiana di Endourologia. Roma, 19-21 Febbraio 2020.

ThuLEP - Congresso SIU Live. Roma, 20 Marzo 2020 (Semi-Live).

Cistectomia Radicale Laparoscopica - Congresso SIU Live. Roma, 11-12 maggio 2022.

Nefrectomia Parziale Laparoscopica - MasterClass Chirurgia Urologica Laparoscopica; Catania 30 novembre - 1 dicembre 2023

Retragrade Intrarenal Surgery (RIRS) - SIU Live 2024

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI**MADRELINGUA****ALTRA LINGUA***Livello europeo(*)***ULTERIORI INFORMAZIONI****ALLEGATI****ITALIANO****INGLESE**

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
C2	Livello avanzato	C2	Livello avanzato	C2	Livello avanzato	C2	Livello avanzato	B1	Livello intermedio

(*) [Quadro comune europeo di riferimento per le lingue](#)

Ha condotto come primo operatore oltre 4500 interventi di chirurgia urologica maggiore, la maggior parte dei quali mediante approccio mini-invasivo (laparoscopico puro ovvero robot-assistito) - aggiornamento Marzo 2024

La U.O. di Urologia dell'Ospedale San Carlo di Nancy - GVM Care and Research da lui diretta è stata il primo Centro della Regione Lazio per numero di interventi per ipertrofia prostatica benigna eseguiti nel triennio 2020-2022 secondo il Programma Regionale di Valutazione degli Esiti degli interventi sanitari (P.Re.Val.E.)
https://www.dep.lazio.it/prevale2023/risultati/tipo1/tabelle/tab.php?ind=239&cfrHidd=reg&tipo_ind=2)

Bibliografia

Quanto dichiarato nel presente curriculum vitae corrisponde a verità, ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. 445/2000.

Il sottoscritto Pierluigi Bove autorizza il trattamento dei dati personali contenuti nel presente curriculum vitae ai sensi e per gli effetti dell'art. 13 del Regolamento Europeo n. 679/2016 e dell'art. 13 D. Lgs. 196/2003.

Roma, 25/03/2024

Pierluigi Bove

Bibliografia

Attività editoriale

1. **Bove P**, Matarazzo E (2003). Laparoscopic Instrumentation. In: Caione P, Kavoussi LR, Micali F, Micali S (eds) Retroperitoneoscopy and Extraperitoneal Laparoscopy in Pediatric and Adult Urology. Springer, pp 39-57. ISBN 978884702925-5. doi: 10.1007/978-88-470-2923-1_5.
2. **Bove P**, Kavoussi LR (2004). AESOP - Assisted Laparoscopic Urologic Surgery. In: Ballantyne GH, Marescaux J, Giulianotti PC (eds) Primer of Robotic and Telerobotic Surgery. Lippincott Williams and Wilkins, pp 104-110. ISBN 9780781748445.
3. **Bove P**, Micali S (2005). Seminal Vesicle Disease. In: Moore RG, Bishoff JT, Loenig S, Docimo SG (eds) Minimally Invasive Urologic Surgery. Taylor & Francis, pp 745-754. ISBN 9780429221057. doi: 10.3109/9780203420898.
4. **Bove P**, Iacovelli V (2011). Laparoscopic Radical Prostatectomy. In: Meinhold-Heerlein I (ed) Laparoscopy - An Interdisciplinary Approach. IntechOpen. ISBN 978-953-307-299-9. doi: 10.5772/16753.
5. Celestino F, **Bove P** (2011). Gli algoritmi diagnostici. In: Tubaro A (ed) Iperplasia Prostatica Benigna. Carocci Faber, ISBN: 9788874666249.
6. **Bove P**, Iacovelli V, Kim FJ (2017). Transperitoneal Laparoscopic Radical Nephrectomy: Tips for Challenging Cases. In: Rane A, Turna B, Autorino R, Rassweiler JJ (eds) Practical Tips in Urology. Springer-Verlag, pp 597-608. ISBN 9781447143482.
7. **Bove P**, Cindolo L, Iacovelli V (2021). Semeiotica clinica urologica e andrologica. In: Micali S, Rocco B (eds) Urologia per Studenti e Medici Chirurghi. Idelson Gnocchi, pp 1-8. ISBN: 9788879477246.

Pubblicazioni su riviste indicizzate

1. **Bove P**, Stoianovici D, Micali S, Patriciu A, Grassi N, Jarrett TW, Vespasiani G, Kavoussi LR. Is telesurgery a new reality? Our experience with laparoscopic and percutaneous procedures. J Endourol. 2003 Apr;17(3):137-42. doi: 10.1089/089277903321618699.
2. Virgili G, Di Stasi SM, **Bove P**, Orlandi A, Preziosi P, Vespasiani G. Cavernous hemangioma of the renal hilum presenting as an avascularized solid mass. Urol Int. 2003;71(3):325-8. doi: 10.1159/000072688.
3. **Bove P**, Ong AM, Rha KH, Pinto P, Jarrett TW, Kavoussi LR. Laparoscopic management of ureteropelvic junction obstruction in patients with upper urinary tract anomalies. J Urol. 2004 Jan;171(1):77-9. doi: 10.1097/01.ju.0000098408.53959.cb.
4. Micali S, Celia A, **Bove P**, De Stefani S, Sighinolfi MC, Kavoussi LR, Bianchi G. Tumor seeding in urological laparoscopy: an international survey. J Urol. 2004 Jun;171(6 Pt 1):2151-4. doi: 10.1097/01.ju.0000124929.05706.6b.
5. **Bove P**, Bhayani SB, Rha KH, Allaf ME, Jarrett TW, Kavoussi LR. Necessity of ureteral catheter during laparoscopic partial nephrectomy. J Urol. 2004 Aug;172(2):458-60. doi: 10.1097/01.ju.0000130332.35800.08.
6. Rha KH, Jarrett TW, **Bove P**, Ong AM, Pinto PA, Aydin H, Klein AS, Molmenti EP. Urethral stricture after pancreas-kidney transplantation due to polypoid urethritis. Urology. 2004 Nov;64(5):1030. doi: 10.1016/j.urology.2004.06.056.
7. Miano R, Mele GO, Germani S, **Bove P**, Sansalone S, Pugliese PF, Micali F. Evaluation of a new, rapid, qualitative, one-step PSA Test for prostate cancer screening: the PSA RapidScreen test. Prostate Cancer Prostatic Dis. 2005;8(3):219-23. doi: 10.1038/sj.pcan.4500802.
8. **Bove P**, Asimakopoulos AD, Kim FJ, Vespasiani G. Laparoscopic radical prostatectomy: a review. Int Braz J Urol. 2009 Mar-Apr;35(2):125-37; discussion 137-9. doi: 10.1590/s1677-55382009000200002.
9. **Bove P**, Micali S, Miano R, Mirabile G, De Stefani S, Botteri E, Giampaolo B, Vespasiani G. Laparoscopic ureterolithotomy: a comparison between the transperitoneal and the retroperitoneal approach during the learning curve. J Endourol. 2009 Jun;23(6):953-7. doi: 10.1089/end.2008.0055.

10. Squillaci E, Manenti G, Ciccio C, Nucera F, **Bove P**, Vespasiani G, Russolillo L, Simonetti G. Perfusion-CT monitoring of cryo-ablated renal cells tumors. *J Exp Clin Cancer Res*. 2009 Oct 10;28(1):138. doi: 10.1186/1756-9966-28-138.
11. Gaziev J, Paba P, Miano R, Germani S, Sodani P, **Bove P**, Perno CF, Marziali M, Gallucci C, Isgrò A, Paciaroni K, Roveda A, Simone MD, De Angelis G, Alfieri C, Lucarelli G. Late-onset hemorrhagic cystitis in children after hematopoietic stem cell transplantation for thalassemia and sickle cell anemia: a prospective evaluation of polyoma (BK) virus infection and treatment with cidofovir. *Biol Blood Marrow Transplant*. 2010 May;16(5):662-71. doi: 10.1016/j.bbmt.2009.12.009.
12. Finazzi-Agrò E, Petta F, Sciobica F, Pasqualetti P, Musco S, **Bove P**. Percutaneous tibial nerve stimulation effects on detrusor overactivity incontinence are not due to a placebo effect: a randomized, double-blind, placebo controlled trial. *J Urol*. 2010 Nov;184(5):2001-6. doi: 10.1016/j.juro.2010.06.113.
13. Virgili G, **Bove P**, Tariciotti P, Antinori M, Antinori S, Vespasiani G, Cerusico F. Correlation between testicular parenchymal echogenicity and male infertility. *Arch Ital Urol Androl*. 2010 Dec;82(4):262-4.
14. Villa M, Dragonetti E, Grande M, **Bove P**, Sansalone S, Rulli F, Tambucci R, Tucci G, Baldi A. Skin phototype and local trauma in the onset of balanitis xerotica obliterans (BXO) in circumcised patients. *In Vivo*. 2012 Jan-Feb;26(1):143-6.
15. **Bove P**, Iacovelli V, De Nunzio C, Byun SS, Seok Hwa J, Molina W, Tubaro A, Kim FJ. Critical review of laparoendoscopic single-site surgery versus multiport laparoscopy in urology. *Arch Esp Urol*. 2012 Apr;65(3):348-56.
16. Autorino R, Kim FJ, Rassweiler J, De Sio M, Ribal MJ, Liatsikos E, Damiano R, Cindolo L, **Bove P**, Schips L, Rané A, Quattrone C, Correia-Pinto J, Lima E. Mini-laparoscopy, laparoendoscopic single-site surgery and natural orifice transluminal endoscopic surgery-assisted laparoscopy: novice surgeons' performance and perception in a porcine nephrectomy model. *BJU Int*. 2012 Dec;110(11 Pt C):E991-6. doi: 10.1111/j.1464-410X.2012.11289.x.
17. Rosa M, Usai P, Miano R, Kim FJ, Finazzi Agrò E, **Bove P**, Micali S; International Translational Research in Uro-Sciences Team (ITRUST). Recent finding and new technologies in nephrolithiasis: a review of the recent literature. *BMC Urol*. 2013 Feb 16;13:10. doi: 10.1186/1471-2490-13-10.
18. De Nunzio C, Cindolo L, Leonardo C, Antonelli A, Ceruti C, Franco G, Falsaperla M, Gallucci M, Alvarez-Maestro M, Minervini A, Pagliarulo V, Parma P, Perdonà S, Porreca A, Rocco B, Schips L, Serni S, Serrago M, Simeone C, Simone G, Spadavecchia R, Celia A, **Bove P**, Zaramella S, Crivellaro S, Nucciotti R, Salvaggio A, Frea B, Pizzuti V, Salsano L, Tubaro A. Analysis of radical cystectomy and urinary diversion complications with the Clavien classification system in an Italian real life cohort. *Eur J Surg Oncol*. 2013 Jul;39(7):792-8. doi: 10.1016/j.ejso.2013.03.008.
19. Cosentino M, Breda A, Sanguedolce F, Landman J, Stolzenburg JU, Verze P, Rassweiler J, Van Poppel H, Klingler HC, Janetschek G, Celia A, Kim FJ, Thalmann G, Nagele U, Mogorovich A, Bolenz C, Knoll T, Porpiglia F, Alvarez-Maestro M, Francesca F, Deho F, Eggenner S, Abbou C, Meng MV, Aron M, Laguna P, Mladenov D, D'Addessi A, **Bove P**, Schiavina R, De Cobelli O, Merseburger AS, Dalpiaz O, D'Ancona FC, Polascik TJ, Muschter R, Leppert TJ, Villavicencio H. The use of mannitol in partial and live donor nephrectomy: an international survey. *World J Urol*. 2013 Aug;31(4):977-82. doi: 10.1007/s00345-012-1003-1.
20. Iacovelli V, Topazio L, Gaziev G, **Bove P**, Vespasiani G, Finazzi Agrò E. Intravesical glycosaminoglycans in the management of chronic cystitis. *Minerva Urol Nefrol*. 2013 Dec;65(4):249-62.
21. Calzetta L, Rossi P, **Bove P**, Alfonsi P, Bonizzi L, Roncada P, Bernardini R, Ricciardi E, Montuori M, Pistocchini E, Mauti P, Mattei M. Novel and effective balanced intravenous-inhalant anaesthetic protocol in swine by using unrestricted drugs. *Exp Anim*. 2014;63(4):423-33. doi: 10.1538/expanim.63.423.
22. Rossi P, **Bove P**, Montuori M, De Majo A, Ricciardi E, Mattei M, Bernardini R, Calzetta L, Mauti P, Intini L, Quattrini V, Chiaramonte C, Vespasiani G. Partial nephrectomy using radiofrequency incremental bipolar generator with multi electrode probe: experimental study in bench pig kidneys. *BMC Urol*. 2014 Jan 10;14:7. doi: 10.1186/1471-2490-14-7.

23. Tirindelli MC, Flammia GP, **Bove P**, Cerretti R, Cudillo L, De Angelis G, Picardi A, Annibali O, Nobile C, Cerchiara E, Dentamaro T, De Fabritiis P, Lanti A, Ferraro AS, Sergi F, Di Piazza F, Avvisati G, Arcese W; Rome Transplant Network. Fibrin glue therapy for severe hemorrhagic cystitis after allogeneic hematopoietic stem cell transplantation. *Biol Blood Marrow Transplant*. 2014 Oct;20(10):1612-7. doi: 10.1016/j.bbmt.2014.06.018.
24. Bianchi D, Vespasiani G, **Bove P**. Acute kidney injury due to bilateral ureteral obstruction in children. *World J Nephrol*. 2014 Nov 6;3(4):182-92. doi: 10.5527/wjn.v3.i4.182.
25. Iacovelli V, Gaziev G, Topazio L, **Bove P**, Vespasiani G, Finazzi Agrò E. Nosocomial urinary tract infections: A review. *Urologia*. 2014 Oct-Dec;81(4):222-7. doi: 10.5301/uro.5000092.
26. Ingrosso G, Carosi A, Ponti E, Murgia A, di Cristino D, Barbarino R, Benassi M, Di Murro L, Giudice E, **Bove P**, Santoni R. Acute and late toxicity after three-dimensional conformal image-guided radiotherapy for localized prostate cancer. *Cancer Invest*. 2014 Dec;32(10):526-32. doi: 10.3109/07357907.2014.970193.
27. **Bove P**, Iacovelli V, Celestino F, De Carlo F, Vespasiani G, Finazzi Agrò E. 3D vs 2D laparoscopic radical prostatectomy in organ-confined prostate cancer: comparison of operative data and pentafecta rates: a single cohort study. *BMC Urol*. 2015 Feb 21;15(1):12. doi: 10.1186/s12894-015-0006-9.
28. Miano R, Asimakopoulos AD, Da Silva RD, **Bove P**, Jones SJ, De La Rosette JJ, Kim FJ. Focal therapy for prostate cancer: current status and future perspectives. *Minerva Urol Nefrol*. 2015 Sep;67(3):263-80.
29. Grande M, Lisi G, Bianchi D, **Bove P**, Miano R, Esser A, De Sanctis F, Neri A, Grande S, Villa M. Bilateral Ureteral Obstruction in Children after Appendectomy. *Case Rep Surg*. 2015;2015:740795. doi: 10.1155/2015/740795.
30. De Cobelli O, Buonerba C, Terracciano D, Bottero D, Lucarelli G, **Bove P**, Altieri V, Coman I, Perdonà S, Facchini G, Berretta M, Di Lorenzo G, Grieco P, Novellino E, Franco R, Caraglia M, Manini C, Mirone V, De Placido S, Sonpavde G, Ferro M. Urotensin II receptor on preoperative biopsy is associated with upstaging and upgrading in prostate cancer. *Future Oncol*. 2015 Nov;11(22):3091-8. doi: 10.2217/fon.15.249.
31. Miceli R, Ingrosso G, Ponti E, di Cristino D, Lancia A, **Bove PL**, Santoni R. Evaluation of serrated intraprostatic gold coils positional stability using on-board cone beam computed tomography scans acquired throughout the radiation treatment course. *Pract Radiat Oncol*. 2015 Nov-Dec;5(6):417-22. doi: 10.1016/j.prro.2015.07.006.
32. Tafa A, Grasso A, Antonelli A, **Bove P**, Celia A, Ceruti C, Crivellaro S, Falsaperla M, Minervini A, Parma P, Porreca A, Zaramella S, De Lorenzis E, Cozzi G, Rocco B. Margini chirurgici positivi dopo prostatectomia radicale mini-invasiva: studio multicentrico [Positive surgical margin status after minimally invasive radical prostatectomy: a multicenter study]. *Urologia*. 2015 Oct-Dec;82(4):229-37. Italian. doi: 10.5301/uro.5000125.
33. Ferro M, De Cobelli O, Buonerba C, Di Lorenzo G, Capece M, Bruzzese D, Autorino R, Bottero D, Cioffi A, Matei DV, Caraglia M, Borghesi M, De Berardinis E, Busetto GM, Giovannone R, Lucarelli G, Ditunno P, Perdonà S, **Bove P**, Castaldo L, Hurler R, Musi G, Brescia A, Olivieri M, Cimmino A, Altieri V, Damiano R, Cantiello F, Serretta V, De Placido S, Mirone V, Sonpavde G, Terracciano D. Modified Glasgow Prognostic Score is Associated With Risk of Recurrence in Bladder Cancer Patients After Radical Cystectomy: A Multicenter Experience. *Medicine (Baltimore)*. 2015 Oct;94(42):e1861. doi: 10.1097/MD.0000000000001861.
34. Mauriello A, Rovella V, Anemona L, Servadei F, Giannini E, **Bove P**, Anselmo A, Melino G, Di Daniele N. Increased Sympathetic Renal Innervation in Hemodialysis Patients Is the Anatomical Substrate of Sympathetic Hyperactivity in End-Stage Renal Disease. *J Am Heart Assoc*. 2015 Nov 26;4(12):e002426. doi: 10.1161/JAHA.115.002426.
35. Autorino R, **Bove P**, De Sio M, Miano R, Micali S, Cindolo L, Greco F, Nicholas J, Fiori C, Bianchi G, Kim FJ, Porpiglia F. Open Versus Laparoscopic Adrenalectomy for Adrenocortical Carcinoma: A Meta-analysis of Surgical and Oncological Outcomes. *Ann Surg Oncol*. 2016 Apr;23(4):1195-202. doi: 10.1245/s10434-015-4900-x.
36. Bianchi G, Martorana E, Ghaith A, Pirola GM, Rani M, **Bove P**, Porpiglia F, Manferrari F, Micali S. Laparoscopic access overview: Is there a safest entry method? *Actas Urol Esp*. 2016 Jul-Aug;40(6):386-92. English, Spanish. doi: 10.1016/j.acuro.2015.11.011.

37. Nezzo M, Di Trani MG, Caporale A, Miano R, Mauriello A, **Bove P**, Capuani S, Manenti G. Mean diffusivity discriminates between prostate cancer with grade group 1&2 and grade groups equal to or greater than 3. *Eur J Radiol.* 2016 Oct;85(10):1794-1801. doi: 10.1016/j.ejrad.2016.08.001.
38. Noale M, Maggi S, Artibani W, Bassi PF, Bertoni F, Bracarda S, Conti GN, Corvò R, Gacci M, Graziotti P, Magrini SM, Maurizi Enrico R, Mirone V, Montironi R, Muto G, Pecoraro S, Porreca A, Ricardi U, Tubaro A, Zagonel V, Zattoni F, Crepaldi G; Pros-IT CNR study group. Pros-IT CNR: an Italian prostate cancer monitoring project. *Aging Clin Exp Res.* 2017 Apr;29(2):165-172. doi: 10.1007/s40520-017-0735-6.
39. Mauriello A, Rovella V, Borri F, Anemona L, Giannini E, Giacobbi E, Saggini A, Palmieri G, Anselmo A, **Bove P**, Melino G, Valentina G, Tesauro M, Gabriele D, Di Daniele N. Hypertension in kidney transplantation is associated with an early renal nerve sprouting. *Nephrol Dial Transplant.* 2017 Jun 1;32(6):1053-1060. doi: 10.1093/ndt/gfx069.
40. Cindolo L, Natoli C, De Nunzio C, De Tursi M, Valeriani M, Giacinti S, Micali S, Rizzo M, Bianchi G, Martorana E, Scarcia M, Ludovico GM, **Bove P**, Laudisi A, Selvaggio O, Carrieri G, Bada M, Castellan P, Topazio L, Boccasile S, Dittono P, Chiodini P, Schips L. Abiraterone Acetate for Treatment of Metastatic Castration-resistant Prostate Cancer in Chemotherapy-naive Patients: An Italian Analysis of Patients' Satisfaction. *Clin Genitourin Cancer.* 2017 Oct;15(5):520-525. doi: 10.1016/j.clgc.2017.04.003.
41. Cindolo L, Natoli C, De Nunzio C, De Tursi M, Valeriani M, Giacinti S, Micali S, Rizzo M, Bianchi G, Martorana E, Scarcia M, Ludovico GM, **Bove P**, Laudisi A, Selvaggio O, Carrieri G, Bada M, Castellan P, Boccasile S, Dittono P, Chiodini P, Verze P, Mirone V, Schips L. Safety and efficacy of abiraterone acetate in chemotherapy-naive patients with metastatic castration-resistant prostate cancer: an Italian multicenter "real life" study. *BMC Cancer.* 2017 Nov 10;17(1):753. doi: 10.1186/s12885-017-3755-x.
42. Rossi P, Montuori M, **Bove P**, De Majo A, Ricciardi E, Mattei M, Bernardini R, Calzetta L, Mauti P, Intini L, Quattrini V, Chiaramonte C, Mauriello A, Vespasiani G. Partial renal resection by LaparoNewPro: in vivo open and laparoscopic study in an animal model. *Minim Invasive Ther Allied Technol.* 2017 Dec;26(6):315-321. doi: 10.1080/13645706.2017.1307854.
43. Bianchi D, Topazio L, Gaziev G, Iacovelli V, **Bove P**, Mauriello A, Finazzi Agrò E. IgG4-Related Kidney Disease: Report of a Case Presenting as a Renal Mass. *Case Rep Surg.* 2017;2017:9690218. doi: 10.1155/2017/9690218.
44. Porreca A, Noale M, Artibani W, Bassi PF, Bertoni F, Bracarda S, Conti GN, Corvò R, Gacci M, Graziotti P, Magrini SM, Mirone V, Montironi R, Muto G, Pecoraro S, Ricardi U, Russi E, Tubaro A, Zagonel V, Crepaldi G, Maggi S; Pros-IT CNR study group. Disease-specific and general health-related quality of life in newly diagnosed prostate cancer patients: the Pros-IT CNR study. *Health Qual Life Outcomes.* 2018 Jun 13;16(1):122. doi: 10.1186/s12955-018-0952-5.
45. **Bove P**, Iacovelli V, Sandri M, Carilli M, Cindolo L, Autorino R, Kavoussi LR, Micali S, Porpiglia F, Rha KH, Kim FJ; AGILE Group and Uro-Laparoscopic Group. Entry techniques in laparoscopic radical and partial nephrectomy: a multicenter international survey of contemporary practices. *Minerva Urol Nefrol.* 2018 Aug;70(4):414-421. doi: 10.23736/S0393-2249.18.03075-8.
46. Ferro M, Vartolomei MD, Cantiello F, Lucarelli G, Di Stasi SM, Hurle R, Guazzoni G, Busetto GM, De Berardinis E, Damiano R, Perdonà S, Borghesi M, Schiavina R, Almeida GL, **Bove P**, Lima E, Grimaldi G, Autorino R, Crisan N, Abu Farhan AR, Verze P, Battaglia M, Serretta V, Russo GI, Morgia G, Musi G, de Cobelli O, Mirone V, Shariat SF. High-Grade T1 on Re-Transurethral Resection after Initial High-Grade T1 Confers Worse Oncological Outcomes: Results of a Multi-Institutional Study. *Urol Int.* 2018;101(1):7-15. doi: 10.1159/000490765.
47. Vartolomei MD, Ferro M, Cantiello F, Lucarelli G, Di Stasi S, Hurle R, Guazzoni G, Busetto GM, De Berardinis E, Damiano R, Perdonà S, Verze P, La Rocca R, Borghesi M, Schiavina R, Brunocilla E, Almeida GL, **Bove P**, Lima E, Grimaldi G, Autorino R, Crisan N, Abu Farhan AR, Battaglia M, Serretta V, Russo GI, Morgia G, Terracciano D, Musi G, de Cobelli O, Mirone V, Shariat SF. Validation of Neutrophil-to-lymphocyte Ratio in a Multi-institutional Cohort of Patients With T1G3 Non-muscle-invasive Bladder Cancer. *Clin Genitourin Cancer.* 2018 Dec;16(6):445-452. doi: 10.1016/j.clgc.2018.07.003.
48. Ferro M, Di Lorenzo G, Buonerba C, Lucarelli G, Russo GI, Cantiello F, Farhan ARA, Di Stasi S, Musi G, Hurle R, Vincenzo S, Busetto GM, De Berardinis E, Perdonà S, Borghesi M, Schiavina R, Almeida GL, **Bove P**, Lima E, Grimaldi G, Matei DV, Mistretta FA, Crisan N, Terracciano D, Paolo V, Battaglia M, Guazzoni G, Autorino R, Morgia

- G, Damiano R, Muto M, Rocca R, Mirone V, de Cobelli O, Vartolomei MD. Predictors of Residual T1 High Grade on Re-Transurethral Resection in a Large Multi-Institutional Cohort of Patients with Primary T1 High-Grade/Grade 3 Bladder Cancer. *J Cancer*. 2018 Oct 20;9(22):4250-4254. doi: 10.7150/jca.26129.
49. Cantiello F, Russo GI, Vartolomei MD, Farhan ARA, Terracciano D, Musi G, Lucarelli G, Di Stasi SM, Hurle R, Serretta V, Busetto GM, Scafuro C, Perdonà S, Borghesi M, Schiavina R, Cioffi A, De Berardinis E, Almeida GL, **Bove P**, Lima E, Ucciero G, Matei DV, Crisan N, Verze P, Battaglia M, Guazzoni G, Autorino R, Morgia G, Damiano R, de Cobelli O, Mirone V, Shariat SF, Ferro M. Systemic Inflammatory Markers and Oncologic Outcomes in Patients with High-risk Non-muscle-invasive Urothelial Bladder Cancer. *Eur Urol Oncol*. 2018 Oct;1(5):403-410. doi: 10.1016/j.euo.2018.06.006.
 50. Ferro M, Vartolomei MD, Russo GI, Cantiello F, Farhan ARA, Terracciano D, Cimmino A, Di Stasi S, Musi G, Hurle R, Serretta V, Busetto GM, De Berardinis E, Cioffi A, Perdonà S, Borghesi M, Schiavina R, Cozzi G, Almeida GL, **Bove P**, Lima E, Grimaldi G, Matei DV, Crisan N, Muto M, Verze P, Battaglia M, Guazzoni G, Autorino R, Morgia G, Damiano R, de Cobelli O, Shariat S, Mirone V, Lucarelli G. An increased body mass index is associated with a worse prognosis in patients administered BCG immunotherapy for T1 bladder cancer. *World J Urol*. 2019 Mar;37(3):507-514. doi: 10.1007/s00345-018-2397-1.
 51. **Bove P**, Iacovelli V, Tirindelli MC, Bianchi D, Flammia GP, Cipriani C, Ferraro AS, Ferro M, Arcese W, Ingrosso G, Vespasiani G, Finazzi Agrò E. Endoscopic Intravesical Fibrin Glue Application in the Treatment of Refractory Hemorrhagic Radiation Cystitis: A Single Cohort Pilot Study. *J Endourol*. 2019 Feb;33(2):93-98. doi: 10.1089/end.2018.0028.
 52. Di Trani MG, Nezzo M, Caporale AS, De Feo R, Miano R, Mauriello A, **Bove P**, Manenti G, Capuani S. Performance of Diffusion Kurtosis Imaging Versus Diffusion Tensor Imaging in Discriminating Between Benign Tissue, Low and High Gleason Grade Prostate Cancer. *Acad Radiol*. 2019 Oct;26(10):1328-1337. doi: 10.1016/j.acra.2018.11.015.
 53. Mari A, Campi R, Schiavina R, Amparore D, Antonelli A, Artibani W, Barale M, Bertini R, Borghesi M, **Bove P**, Brunocilla E, Capitanio U, Da Pozzo L, Daja J, Gontero P, Larcher A, Li Marzi V, Longo N, Mirone V, Montanari E, Pisano F, Porpiglia F, Simeone C, Siracusano S, Tellini R, Trombetta C, Volpe A, Ficarra V, Carini M, Minervini A; Collaborators. Nomogram for predicting the likelihood of postoperative surgical complications in patients treated with partial nephrectomy: a prospective multicentre observational study (the RECORd 2 project). *BJU Int*. 2019 Jul;124(1):93-102. doi: 10.1111/bju.14680.
 54. Bertolo R, Antonelli A, Sandri M, **Bove P**, Cindolo L, Minervini A; AGILE Group (Italian Group For Advanced Laparo-Endoscopic Surgery). Re: Comparing Off-clamp and On-clamp Robot-assisted Partial Nephrectomy: A Prospective Randomized Trial. *Urology*. 2019 Jun;128:113-114. doi: 10.1016/j.urology.2019.02.017.
 55. Ingrosso G, Miceli R, Ponti E, Lancia A, di Cristino D, de Pasquale F, **Bove P**, Santoni R. Interfraction prostate displacement during image-guided radiotherapy using intraprostatic fiducial markers and a cone-beam computed tomography system: A volumetric off-line analysis in relation to the variations of rectal and bladder volumes. *J Cancer Res Ther*. 2019 Mar;15(Supplement):S69-S75. doi: 10.4103/jcrt.JCRT_463_17.
 56. Antonelli A, Veccia A, Pavan N, Mir C, Breda A, Takagi T, Rha KH, Maurer T, Zhang C, Long JA, De Nunzio C, Lima E, Ferro M, Micali S, Quarto G, Linares E, Celia A, Schips L, **Bove P**, Larcher A, Fiori C, Mottrie A, Bundayi A, Trombetta C, Silvestri T, Palou J, Faba OR, Tanabe K, Yang B, Fiard G, Tubaro A, Torres JN, De Cobelli O, Bevilacqua L, Castellucci R, Tracey A, Hampton LJ, Montorsi F, Perdonà S, Simeone C, Palumbo C, Capitanio U, Derweesh I, Porpiglia F, Autorino R. Outcomes of Partial and Radical Nephrectomy in Octogenarians - A Multicenter International Study (Resurge). *Urology*. 2019 Jul;129:139-145. doi: 10.1016/j.urology.2019.03.009.
 57. **Bove P**, Bertolo R, Sandri M, Farullo G, Cipriani C, Leonardo C, Parma P, Falsaperla M, Veneziano D, Celia A, Minervini A, Antonelli A; AGILE Group (Italian Group for Advanced Laparo-Endoscopic Surgery). Assessing the impact of renal artery clamping during laparoscopic partial nephrectomy (LPN) for small renal masses: the rationale and design of the CLamp vs Off Clamp Kidney during LPN (CLOCK II) randomised phase III trial. *BJU Int*. 2019 Sep;124(3):365-367. doi: 10.1111/bju.14779.
 58. Antonelli A, Veccia A, Francavilla S, Bertolo R, **Bove P**, Hampton LJ, Mari A, Palumbo C, Simeone C, Minervini A, Autorino R. On-clamp versus off-clamp robotic partial nephrectomy: A systematic review and meta-analysis. *Urologia*. 2019 May;86(2):52-62. doi: 10.1177/0391560319847847.

59. Bertolo R, Garisto J, **Bove P**, Kaouk J. AUTHOR REPLY. *Urology*. 2019 Jul;129:98. doi: 10.1016/j.urology.2018.11.061.
60. Bertolo R, Hung A, Porpiglia F, **Bove P**, Schleicher M, Dasgupta P. Systematic review of augmented reality in urological interventions: the evidences of an impact on surgical outcomes are yet to come. *World J Urol*. 2020 Sep;38(9):2167-2176. doi: 10.1007/s00345-019-02711-z.
61. Mir MC, Pavan N, Capitanio U, Antonelli A, Derweesh I, Rodriguez-Faba O, Linares E, Takagi T, Rha KH, Fiori C, Maurer T, Zang C, Mottrie A, Umari P, Long JA, Fiard G, De Nunzio C, Tubaro A, Tracey AT, Ferro M, De Cobelli O, Micali S, Bevilacqua L, Torres J, Schips L, Castellucci R, Dobbs R, Quarto G, **Bove P**, Celia A, De Concilio B, Trombetta C, Silvestri T, Larcher A, Montorsi F, Palumbo C, Furlan M, Binda A, Hamilton Z, Breda A, Palou J, Aguilera A, Tanabe K, Raheem A, Amiel T, Yang B, Lima E, Crivellaro S, Perdona S, Gregorio C, Barbati G, Porpiglia F, Autorino R. Partial versus radical nephrectomy in very elderly patients: a propensity score analysis of surgical, functional and oncologic outcomes (RESURGE project). *World J Urol*. 2020 Jan;38(1):151-158. doi: 10.1007/s00345-019-02665-2.
62. Rovella V, Scimeca M, Giannini E, D'Ercole A, Giacobbi E, Noce A, D'Urso G, Anselmo A, **Bove P**, Santeusanio G, Bonanno E, Casasco M, Mauriello S, Di Daniele N, Mauriello A, Anemona L. Morphological evaluation of sympathetic renal innervation in patients with autosomal dominant polycystic kidney disease. *J Nephrol*. 2020 Feb;33(1):83-89. doi: 10.1007/s40620-019-00612-3.
63. Leonardo C, Lombardo R, Cindolo L, Antonelli A, Greco F, Porreca A, Veneziano D, Pastore A, Dalpiaz O, Ceruti C, Verze P, Borghesi M, Schiavina R, Falabella R, Minervini A; AGILE Group. What is the standard surgical approach to large volume BPE? Systematic review of existing randomized clinical trials. *Minerva Urol Nefrol*. 2020 Feb;72(1):22-29. doi: 10.23736/S0393-2249.19.03589-6.
64. Cindolo L, Bertolo R, Minervini A, Sessa F, Muto G, **Bove P**, Vittori M, Bozzini G, Castellan P, Mugavero F, Falsaperla M, Schips L, Celia A, Bada M, Porreca A, Pastore A, Al Salhi Y, Giampaoli M, Novella G, Rizzetto R, Trabacchin N, Mantica G, Pini G, Lombardo R, Tubaro A, Antonelli A, De Nunzio C. External validation of Cormio nomogram for predicting all prostate cancers and clinically significant prostate cancers. *World J Urol*. 2020 Oct;38(10):2555-2561. doi: 10.1007/s00345-019-03058-1.
65. Antonelli A, Palumbo C, Noale M, Artibani W, Bassi P, Bertoni F, Bracarda S, Bruni A, Corvò R, Gacci M, Magrini SM, Montironi R, Porreca A, Tubaro A, Zagonel V, Maggi S; Pros-IT CNR study group. Overview of potential determinants of radical prostatectomy versus radiation therapy in management of clinically localized prostate cancer: results from an Italian, prospective, observational study (the Pros-IT CNR study). *Minerva Urol Nefrol*. 2020 Oct;72(5):595-604. doi: 10.23736/S0393-2249.19.03637-3.
66. Bertolo R, Cipriani C, Pozzi L, **Bove P**. A simplified Italian translation of the international prostate symptom score twists the reality in the aging male with lower urinary tract symptoms. *Prostate Cancer Prostatic Dis*. 2020 Sep;23(3):534-536. doi: 10.1038/s41391-020-0203-9.
67. Schiavina R, Mari A, Bianchi L, Amparore D, Antonelli A, Artibani W, Brunocilla E, Capitanio U, Fiori C, Di Maida F, Gontero P, Larcher A, Li Marzi V, Longo N, Marra G, Montanari E, Porpiglia F, Roscigno M, Simeone C, Siracusano S, Tellini R, Terrone C, Villari D, Ficarra V, Carini M, Minervini A; Collaborators. Predicting positive surgical margins in partial nephrectomy: A prospective multicentre observational study (the RECORd 2 project). *Eur J Surg Oncol*. 2020 Jul;46(7):1353-1359. doi: 10.1016/j.ejso.2020.01.022.
68. Ferro M, Katalin MO, Buonerba C, Marian R, Cantiello F, Musi G, Di Stasi S, Hurle R, Guazzoni G, Busetto GM, Del Giudice F, Perdonà S, Del Prete P, Mirone V, Borghesi M, Porreca A, Artibani W, **Bove P**, Lima E, Autorino R, Crisan N, Abu Farhan AR, Battaglia M, Ditunno P, Serretta V, Russo GI, Terracciano D, di Lorenzo G, Damiano R, Sonpavde G, Vartolomei MD, de Cobelli O, Lucarelli G. Type 2 diabetes mellitus predicts worse outcomes in patients with high-grade T1 bladder cancer receiving bacillus Calmette-Guérin after transurethral resection of the bladder tumor. *Urol Oncol*. 2020 May;38(5):459-464. doi: 10.1016/j.urolonc.2020.02.016.
69. Ferro M, Di Lorenzo G, Vartolomei MD, Bruzzese D, Cantiello F, Lucarelli G, Musi G, Di Stasi S, Hurle R, Guazzoni G, Busetto GM, Gabriele A, Del Giudice F, Damiano R, Perri F, Perdona S, Verze P, Borghesi M, Schiavina R, Almeida GL, **Bove P**, Lima E, Autorino R, Crisan N, Farhan ARA, Battaglia M, Russo GI, Ieluzzi V, Morgia G, De Placido P, Terracciano D, Cimmino A, Scafuri L, Mirone V, De Cobelli O, Shariat S, Sonpavde G, Buonerba C.

Absolute basophil count is associated with time to recurrence in patients with high-grade T1 bladder cancer receiving bacillus Calmette-Guérin after transurethral resection of the bladder tumor. *World J Urol.* 2020 Jan;38(1):143-150. doi: 10.1007/s00345-019-02754-2.

70. Bertolo R, Mir Maresma MC, **Bove P**, Rubio-Briones J, Ramírez-Backhaus M. The relationship between inguinal hernia and minimally-invasive surgery for prostate cancer: A systematic review of the literature. *Actas Urol Esp (Engl Ed).* 2020 Apr;44(3):131-138. English, Spanish. doi: 10.1016/j.acuro.2019.10.005.
71. Bertolo R, Cipriani C, Vittori M, **Bove P**. Re: Reflections on the COVID-19 Pandemic. *Int Braz J Urol.* 2020 Jul-Aug;46(4):682-683. doi: 10.1590/S1677-5538.IBJU.2020.0306.
72. Porreca A, Colicchia M, D'Agostino D, Amenta M, Corsaro A, Zaramella S, Zegna L, Gallo F, Schenone M, Bozzini G, Calori A, Pastore AL, Al Salhi Y, Sciorio C, Spirito L, Varca V, Marengi C, Greco F, Altieri VM, Verze P, Barba C, Antonelli A, Cerruto MA, Falabella R, Di Bello S, Leonardo C, Tufano A, Volpe A, Umari P, Parma P, Nidini M, Pini G, Borghesi M, Terrone C, Cacciamani GE, Sighinolfi MC, Busetto GM, Wennberg AM, Finocchiaro M, Falsaperla M, Oderda M, Ceruti C, Rocco B, Schiavina R, Bianchi L, Mari A, Di Maida F, Dalpiaz O, Celia A, Pirozzi M, **Bove P**, Iacovelli V, Cafarelli A, Cindolo L, Ferrari G, Gatti L, Pirola G, Annino F, Pucci L, Romagnoli D, Artibani W, Minervini A. Urology in the Time of Coronavirus: Reduced Access to Urgent and Emergent Urological Care during the Coronavirus Disease 2019 Outbreak in Italy. *Urol Int.* 2020;104(7-8):631-636. doi: 10.1159/000508512.
73. Bertolo R, Cipriani C, Ferro M, **Bove P**. Editorial Comment from Dr Bertolo et al. to Partial nephrectomy preserves renal function without increasing the risk of complications compared with radical nephrectomy for renal cell carcinomas of stages pT2-3a. *Int J Urol.* 2020 Oct;27(10):914. doi: 10.1111/iju.14334.
74. Amelio I, Bertolo R, **Bove P**, Candi E, Chiocchi M, Cipriani C, Di Daniele N, Ganini C, Juhl H, Mauriello A, Marani C, Marshall J, Montanaro M, Palmieri G, Piacentini M, Sica G, Tesauro M, Rovella V, Tisone G, Shi Y, Wang Y, Melino G. Cancer predictive studies. *Biol Direct.* 2020 Oct 14;15(1):18. doi: 10.1186/s13062-020-00274-3.
75. Amelio I, Bertolo R, **Bove P**, Buonomo OC, Candi E, Chiocchi M, Cipriani C, Di Daniele N, Ganini C, Juhl H, Mauriello A, Marani C, Marshall J, Montanaro M, Palmieri G, Piacentini M, Sica G, Tesauro M, Rovella V, Tisone G, Shi Y, Wang Y, Melino G. Liquid biopsies and cancer omics. *Cell Death Discov.* 2020 Nov 26;6(1):131. doi: 10.1038/s41420-020-00373-0.
76. Busetto GM, Del Giudice F, Mari A, Sperduti I, Longo N, Antonelli A, Cerruto MA, Costantini E, Carini M, Minervini A, Rocco B, Artibani W, Porreca A, Porpiglia F, Damiano R, De Sio M, Arcaniolo D, Cimino S, Russo GI, Lucarelli G, Di Tonno P, Gontero P, Soria F, Trombetta C, Liguori G, Scarpa RM, Papalia R, Terrone C, Borghesi M, Verze P, Madonia M, De Lisa A, **Bove P**, Guazzoni G, Lughezzani G, Racioppi M, Di Gianfrancesco L, Brunocilla E, Schiavina R, Simeone C, Veccia A, Montorsi F, Briganti A, Dal Moro F, Pavone C, Serretta V, Di Stasi SM, Galosi AB, Schips L, Marchioni M, Montanari E, Carrieri G, Cormio L, Greco F, Musi G, Maggi M, Conti SL, Tubaro A, De Berardinis E, Sciarra A, Gallucci M, Mirone V, de Cobelli O, Ferro M. How Can the COVID-19 Pandemic Lead to Positive Changes in Urology Residency? *Front Surg.* 2020 Nov 24;7:563006. doi: 10.3389/fsurg.2020.563006.
77. Bianchi D, Iacovelli V, Parisi I, Petta F, Gaziev G, Topazio L, **Bove P**, Vespasiani G, Finazzi Agrò E. Real-life data on long-term follow-up of patients successfully treated with percutaneous tibial nerve stimulation. *Minerva Urol Nephrol.* 2021 Apr;73(2):260-264. doi: 10.23736/S2724-6051.19.03492-1.
78. Bravi CA, Larcher A, Capitanio U, Mari A, Antonelli A, Artibani W, Barale M, Bertini R, **Bove P**, Brunocilla E, Da Pozzo L, Di Maida F, Fiori C, Gontero P, Li Marzi V, Longo N, Mirone V, Montanari E, Porpiglia F, Schiavina R, Schips L, Simeone C, Siracusano S, Terrone C, Trombetta C, Volpe A, Montorsi F, Ficarra V, Carini M, Minervini A. Perioperative Outcomes of Open, Laparoscopic, and Robotic Partial Nephrectomy: A Prospective Multicenter Observational Study (The RECORd 2 Project). *Eur Urol Focus.* 2021 Mar;7(2):390-396. doi: 10.1016/j.euf.2019.10.013.
79. Iacovelli V, Cipriani C, Sandri M, Filippone R, Ferracci A, Micali S, Rocco B, Puliatti S, Ferrarese P, Benedetto G, Minervini A, Cocci A, Pastore AL, Al Salhi Y, Antonelli A, Morena T, Volpe A, Poletti F, Celia A, Zeccolini G, Leonardo C, Proietti F, Finazzi Agrò E, **Bove P**. The role of vacuum-assisted closure (VAC) therapy in the management of FOURNIER'S gangrene: a retrospective multi-institutional cohort study. *World J Urol.* 2021 Jan;39(1):121-128. doi: 10.1007/s00345-020-03170-7.

80. Rocco B, Sighinolfi MC, Sandri M, Altieri V, Amenta M, Annino F, Antonelli A, Baio R, Bertolo R, Bocciardi A, Borghesi M, **Bove P**, Bozzini G, Brunocilla E, Cacciamani G, Calori A, Cafarelli A, Celia A, Carbone A, Cocci A, Corsaro A, Costa G, Ceruti C, Cindolo L, Crivellaro S, Dalpiaz O, D'Agostino D, Dall'Oglio B, Dente D, Falabella R, Falsaperla M, Ferrari G, Finocchiaro M, Flammia S, Gaboardi F, Galfano A, Gallo F, Gatti L, Greco F, Khorrami S, Leonardo C, Marengi C, Nucciotti R, Oderda M, Pagliarulo V, Parma P, Pastore AL, Pini G, Porreca A, Pucci L, Schenone M, Schiavina R, Sciorio C, Spirito L, Tafuri A, Terrone C, Umari P, Varca V, Veneziano D, Verze P, Volpe A, Micali S, Berti L, Zaramella S, Zegna L, Bertellini E, Minervini A. The dramatic COVID 19 outbreak in Italy is responsible of a huge drop of urological surgical activity: a multicenter observational study. *BJU Int*. 2021 Jan;127(1):56-63. doi: 10.1111/bju.15149.
81. Forte V, Cavallo AU, Bertolo R, de Soccio V, Sperandio M, **Bove P**, Ciccariello M. PI-RADS score v.2 in predicting malignancy in patients undergoing 5 α -reductase inhibitor therapy. *Prostate Cancer Prostatic Dis*. 2021 Mar;24(1):150-155. doi: 10.1038/s41391-020-0256-9.
82. **Bove P**, Bertolo R, Sandri M, Cipriani C, Leonardo C, Parma P, Falsaperla M, Veneziano D, Celia A, Mari A, Minervini A, Antonelli A. Reply by Authors. *J Urol*. 2021 Mar;205(3):685. doi: 10.1097/JU.0000000000001417.02.
83. Bravi CA, Mari A, Larcher A, Amparore D, Antonelli A, Artibani W, Bertini R, **Bove P**, Brunocilla E, Da Pozzo L, di Maida F, Fiori C, Gallioli A, Gontero P, Li Marzi V, Longo N, Mirone V, Porpiglia F, Rocco B, Schiavina R, Schips L, Simeone C, Siracusano S, Tellini R, Terrone C, Trombetta C, Ficarra V, Carini M, Montorsi F, Capitanio U, Minervini A. Toward Individualized Approaches to Partial Nephrectomy: Assessing the Correlation Between Ischemia Time and Patient Health Status (RECORD2 Project). *Eur Urol Oncol*. 2021 Aug;4(4):645-650. doi: 10.1016/j.euo.2020.05.009.
84. Bertolo R, Cipriani C, Garisto J, **Bove P**. Single-port versus multi-port: will "one for all" ever become a new standard for robot-assisted radical prostatectomy? *J Robot Surg*. 2021 Feb;15(1):143-145. doi: 10.1007/s11701-020-01124-0.
85. Bertolo R, Vittori M, Cipriani C, Maiorino F, Forte V, Iacovelli V, Petta F, Sperandio M, Marani C, Panei M, Travaglia S, **Bove P**. Diagnostic pathway of the biopsy-naïve patient suspected for prostate cancer: Real-life scenario when multiparametric Magnetic Resonance Imaging is not centralized. *Prog Urol*. 2021 Oct;31(12):739-746. doi: 10.1016/j.purol.2020.12.008.
86. Bertolo R, Cipriani C, **Bove P**. Anosmia and ageusia: a piece of the puzzle in the etiology of COVID-19-related transitory erectile dysfunction. *J Endocrinol Invest*. 2021 May;44(5):1123-1124. doi: 10.1007/s40618-021-01516-5.
87. Garisto J, Bertolo R, Reese SW, **Bove P**, Kaouk J. Minimizing minimally invasive surgery: Current status of the single-port robotic surgery in Urology. *Actas Urol Esp (Engl Ed)*. 2021 Jun;45(5):345-352. English, Spanish. doi: 10.1016/j.acuroe.2021.04.011.
88. Gacci M, Artibani W, Bassi P, Bertoni F, Bracarda S, Briganti A, Carmignani G, Carmignani L, Conti G, Corvò R, De Nunzio C, Fusco F, Graziotti P, Greco I, Maggi S, Magrini SM, Mirone V, Montironi R, Morgia G, Muto G, Noale M, Pecoraro S, Porreca A, Ricardi U, Russi E, Russo G, Salonia A, Simonato A, Serni S, Tomasini D, Tubaro A, Zagonel V, Crepaldi G; MIRROR-SIU/LUNA Study Group and the Pros-IT CNR Study Group. How radical prostatectomy procedures have changed over the last 10 years in Italy: a comparative analysis based on more than 1500 patients participating in the MIRROR-SIU/LUNA and the Pros-IT CNR study. *World J Urol*. 2021 May;39(5):1445-1452. doi: 10.1007/s00345-020-03350-5.
89. Gacci M, Marchioni M, DE Francesco P, Natoli C, Calabrò F, Losanno T, Gianmartin C, Serni S, Doni L, DE Nunzio C, DE Tursi M, Valeriani M, Giacinti S, Álvarez-Maestro M, Scarcia M, Ludovico GM, Del Bene G, Simone G, Ferriero M, Tuderti G, **Bove P**, Laudisi A, Carrieri G, Cormio L, Verze P, LA Rocca R, Falsaperla M, Frantellizzi V, Greco F, DI Nicola M, Schips L, Cindolo L. Enzalutamide in patients with castration-resistant prostate cancer: retrospective, multicenter, real life study. *Minerva Urol Nephrol*. 2021 Aug;73(4):489-497. doi: 10.23736/S2724-6051.20.03723-6.
90. Porpiglia F, Mari A, Amparore D, Fiori C, Antonelli A, Artibani W, **Bove P**, Brunocilla E, Capitanio U, Da Pozzo L, Di Maida F, Gontero P, Longo N, Marra G, Rocco B, Schiavina R, Simeone C, Siracusano S, Tellini R, Terrone C, Villari D, Ficarra V, Carini M, Minervini A; RECORD 2 Project. Transperitoneal vs retroperitoneal minimally invasive partial nephrectomy: comparison of perioperative outcomes and functional follow-up in a large multi-institutional cohort (The RECORD 2 Project). *Surg Endosc*. 2021 Aug;35(8):4295-4304. doi: 10.1007/s00464-020-07919-4.
91. Bozzini G, Berti L, Aydoğan TB, Maltagliati M, Roche JB, **Bove P**, Besana U, Calori A, Pastore AL, Müller A, Micali S, Sighinolfi MC, Rocco B, Buizza C. A prospective multicenter randomized comparison between Holmium Laser

Enucleation of the Prostate (HoLEP) and Thulium Laser Enucleation of the Prostate (ThuLEP). *World J Urol.* 2021 Jul;39(7):2375-2382. doi: 10.1007/s00345-020-03468-6.

92. Bertolo R, Maiorino F, Petta F, Vittori M, Cipriani C, La Barbera L, Masci B, **Bove P**. Robot-assisted re-do sacrohysteropexy after anterior abdominal wall hysteropexy. *Int Urogynecol J.* 2021 Jun;32(6):1589-1590. doi: 10.1007/s00192-020-04549-1.
93. **Bove P**, Bertolo R, Sandri M, Cipriani C, Leonardo C, Parma P, Falsaperla M, Veneziano D, Celia A, Mari A, Minervini A, Antonelli A. Deviation from the Protocol of a Randomized Clinical Trial Comparing On-Clamp versus Off-Clamp Laparoscopic Partial Nephrectomy (CLOCK II Laparoscopic Study): A Real-Life Analysis. *J Urol.* 2021 Mar;205(3):678-685. doi: 10.1097/JU.0000000000001417.
94. **Bove P**, Bertolo R, Sandri M, Cipriani C, Leonardo C, Parma P, Falsaperla M, Veneziano D, Celia A, Mari A, Minervini A, Antonelli A. Reply by Authors. *J Urol.* 2021 Mar;205(3):685. doi: 10.1097/JU.0000000000001417.02.
95. Ferro M, Marchioni M, Lucarelli G, Vartolomei MD, Soria F, Terracciano D, Mistretta FA, Luzzago S, Buonerba C, Cantiello F, Mari A, Minervini A, Veccia A, Antonelli A, Musi G, Hurle R, Busetto GM, Del Giudice F, Chung BI, Berardinelli F, Perdonà S, Del Prete P, Mirone V, Borghesi M, Porreca A, **Bove P**, Autorino R, Crisan N, Abu Farhan AR, Battaglia M, Ditonno P, Russo GI, Muto M, Damiano R, Manfredi M, Porgiglia F, DE Cobelli O, Schips L. Association of statin use and oncological outcomes in patients with first diagnosis of T1 high grade non-muscle invasive urothelial bladder cancer: results from a multicenter study. *Minerva Urol Nephrol.* 2021 Dec;73(6):796-802. doi: 10.23736/S2724-6051.20.04076-X.
96. Ferro M, Di Mauro M, Cimino S, Morgia G, Lucarelli G, Abu Farhan AR, Vartolomei MD, Porreca A, Cantiello F, Damiano R, Busetto GM, Del Giudice F, Hurle R, Perdonà S, Borghesi M, **Bove P**, Autorino R, Crisan N, Marchioni M, Schips L, Soria F, Mari A, Minervini A, Veccia A, Battaglia M, Terracciano D, Musi G, Cordima G, Muto M, Mirone V, de Cobelli O, Russo GI. Systemic combining inflammatory score (SCIS): a new score for prediction of oncologic outcomes in patients with high-risk non-muscle-invasive urothelial bladder cancer. *Transl Androl Urol.* 2021 Feb;10(2):626-635. doi: 10.21037/tau-20-1272.
97. Bertolo R, **Bove P**. Re: Jens-Uwe Stolzenburg, Sigrun Holze, Petra Neuhaus, et al. Robotic-assisted Versus Laparoscopic Surgery: Outcomes from the First Multicentre, Randomised, Patient-blinded Controlled Trial in Radical Prostatectomy (LAP-01). *Eur Urol* 2021;79:750-9. *Eur Urol.* 2021 Jun;79(6):e177. doi: 10.1016/j.eururo.2021.03.003.
98. De Nunzio C, Lombardo R, Baldassarri V, Cindolo L, Bertolo R, Minervini A, Sessa F, Muto G, **Bove P**, Vittori M, Bozzini G, Castellan P, Mugavero F, Falsaperla M, Schips L, Celia A, Bada M, Porreca A, Pastore A, Al Salhi Y, Giampaoli M, Novella G, Rizzetto R, Trabacchin N, Mantica G, Pini G, Remmers S, Antonelli A, Tubaro A. Rotterdam mobile phone app including MRI data for the prediction of prostate cancer: A multicenter external validation. *Eur J Surg Oncol.* 2021 Oct;47(10):2640-2645. doi: 10.1016/j.ejso.2021.04.033.
99. Bertolo R, Garisto J, **Bove P**, Mottrie A, Rocco B; EAU Robotic Urology Section (ERUS) Working Group on Science. Perioperative Outcomes Between Single-Port and "Multi-Port" Robotic Assisted Radical Prostatectomy: Where do we stand? *Urology.* 2021 Sep;155:138-143. doi: 10.1016/j.urology.2021.06.005.
100. Ganini C, Amelio I, Bertolo R, **Bove P**, Buonomo OC, Candi E, Cipriani C, Di Daniele N, Juhl H, Mauriello A, Marani C, Marshall J, Melino S, Marchetti P, Montanaro M, Natale ME, Novelli F, Palmieri G, Piacentini M, Rendina EA, Roselli M, Sica G, Tesaro M, Rovella V, Tisone G, Shi Y, Wang Y, Melino G. Global mapping of cancers: The Cancer Genome Atlas and beyond. *Mol Oncol.* 2021 Nov;15(11):2823-2840. doi: 10.1002/1878-0261.13056.
101. Minervini A, Di Maida F, Mari A, Porreca A, Rocco B, Celia A, **Bove P**, Umari P, Volpe A, Galfano A, Pastore AL, Annino F, Parma P, Greco F, Nucciotti R, Schiavina R, Esposito F, Romagnoli D, Leonardo C, Falabella R, Gallo F, Amenta M, Sciorio C, Verze P, Tafuri A, Pucci L, Varca V, Zaramella S, Pagliarulo V, Bozzini G, Ceruti C, Falsaperla M, Cafarelli A, Antonelli A; Collaborators: Daniele D'Agostino, Maria Chiara Sighinolfi, Tommaso Silvestri, Valerio Iacovelli, Paolo Dell'Oglio, Andrea Fuschi, Riccardo Tellini, Giacomo Pirola, Mattia Nidini, Vincenzo M. Altieri, Lorenzo Bianchi, Antonio Tufano, Saveriano Lioi, Maurizio Schenone, Luca Lambertini, Alfio Corsaro, Lorenzo Spirito, Raffaele Baio, Paolo Fedelini, Dario Ratti, Nicolò Testino, Rita De Mitri, Alberto Calori, Marco Oderda, Giulio Bonvissuto, Donato Dente, Alessandra Gozzo, Katia Odorizzi. Perioperative outcomes of patients undergoing urological elective surgery during the COVID-19 pandemic: a national overview across 28 Italian institutions. *Cent European J Urol.* 2021;74(2):259-268. doi: 10.5173/ceju.2021.0374.

102. Iacovelli R, Astore S, Ciccarese C, Cannella MA, **Bove P**, Iacovelli V, Tortora G. Inside prostate cancer news from the 2021 ASCO Genitourinary Cancers Symposium. *Expert Rev Anticancer Ther.* 2021 Nov;21(11):1207-1210. doi: 10.1080/14737140.2021.1976148.
103. Ferro M, Del Giudice F, Carrieri G, Busetto GM, Cormio L, Hurle R, Contieri R, Arcaniolo D, Sciarra A, Maggi M, Porpiglia F, Manfredi M, Fiori C, Antonelli A, Tafuri A, **Bove P**, Terrone C, Borghesi M, Costantini E, Iliano E, Montanari E, Boeri L, Russo GI, Madonia M, Tedde A, Veccia A, Simeone C, Liguori G, Trombetta C, Brunocilla E, Schiavina R, Dal Moro F, Racioppi M, Vartolomei MD, Longo N, Spirito L, Crocetto F, Cantiello F, Damiano R, Di Stasi SM, Marchioni M, Schips L, Parma P, Carmignani L, Conti A, Soria F, Gontero P, Barone B, Deho F, Zaffuto E, Papalia R, Scarpa RM, Pagliarulo V, Lucarelli G, Dittono P, Botticelli FMG, Musi G, Catellani M, de Cobelli O. The Impact of SARS-CoV-2 Pandemic on Time to Primary, Secondary Resection and Adjuvant Intravesical Therapy in Patients with High-Risk Non-Muscle Invasive Bladder Cancer: A Retrospective Multi-Institutional Cohort Analysis. *Cancers (Basel).* 2021 Oct 21;13(21):5276. doi: 10.3390/cancers13215276.
104. Bertolo R, Vittori M, Cipriani C, Maiorino F, Iacovelli V, Petta F, Toschi N, Ferro M, Panei M, Travaglia S, **Bove P**. Is thulium laser vapoenucleation of the prostate equally safe and effective in elderly patients? A propensity score matched analysis of early perioperative and functional outcomes. *Actas Urol Esp (Engl Ed).* 2021 Dec;45(10):648-655. English, Spanish. doi: 10.1016/j.acuroe.2020.09.011.
105. Ganini C, Amelio I, Bertolo R, Candi E, Cappello A, Cipriani C, Mauriello A, Marani C, Melino G, Montanaro M, Natale ME, Tisone G, Shi Y, Wang Y, **Bove P**. Serine and one-carbon metabolisms bring new therapeutic venues in prostate cancer. *Discov Oncol.* 2021 Oct 27;12(1):45. doi: 10.1007/s12672-021-00440-7.
106. Gacci M, Greco I, Artibani W, Bassi P, Bertoni F, Bracarda S, Briganti A, Carmignani G, Carmignani L, Conti GN, Corvò R, DE Nunzio C, Fusco F, Graziotti P, Maggi S, Magrini SM, Mirone V, Montironi R, Muto G, Noale M, Pecoraro S, Porreca A, Ricardi U, Russi E, Salonia A, Simonato A, Serni S, Tubaro A, Zagonel V, Crepaldi G; Pros-IT CNR Study Group. The waiting time for prostate cancer treatment in Italy: analysis from the PROS-IT CNR Study. *Minerva Urol Nephrol.* 2022 Feb;74(1):38-48. doi: 10.23736/S2724-6051.20.03925-9.
107. Palumbo C, Bruni A, Antonelli A, Artibani W, Bassi P, Bertoni F, Borghetti P, Bracarda S, Cicchetti A, Corvò R, Gacci M, Ingrosso G, Magrini SM, Maruzzo M, Mirone V, Montironi R, Muto G, Noale M, Porreca A, Russi E, Triggiani L, Tubaro A, Valdagni R, Maggi S, Conti GN; Pros-IT CNR Study Group. Health-related quality of life 24 months after prostate cancer diagnosis: an update from the Pros-IT CNR prospective observational study. *Minerva Urol Nephrol.* 2022 Feb;74(1):11-20. doi: 10.23736/S2724-6051.20.04032-1.
108. Cipriani C, Iacovelli V, Sandri M, Bertolo R, Maiorino F, Antonucci F, Micali S, Rocco B, Puliatti S, Ferrarese P, Benedetto G, Minervini A, Cocci A, Pastore AL, Al Salhi Y, Antonelli A, Morena T, Volpe A, Poletti F, Celia A, Zeccolini G, Leonardo C, Proietti F, Finazzi Agrò E, **Bove P**. The microbiological profile of patients with Fournier's gangrene: A retrospective multi-institutional cohort study. *Urologia.* 2022 Aug;89(3):437-443. doi: 10.1177/03915603211018441.
109. Antonelli A, Cindolo L, Sandri M, Veccia A, Annino F, Bertagna F, Carini M, Celia A, D'Orta C, De Concilio B, Furlan M, Giommoni V, Ingrosso M, Mari A, Nucciotti R, Olianti C, Porreca A, Primiceri G, Schips L, Sessa F, **Bove P**, Simeone C, Minervini A; AGILE Group (Italian Group for Advanced Laparo-Endoscopic Surgery). Is off-clamp robot-assisted partial nephrectomy beneficial for renal function? Data from the CLOCK trial. *BJU Int.* 2022 Feb;129(2):217-224. doi: 10.1111/bju.15503.
110. Bertolo R, **Bove P**, Minervini A, Antonelli A; AGILE Group (Italian Group for Advanced Laparo-Endoscopic Surgery). Randomized trials to determine the ideal management of the renal artery during partial nephrectomy: Life's under no obligation to give us what we expect. *Int J Urol.* 2022 Jan;29(1):92-93. doi: 10.1111/iju.14707.
111. Bertolo R, Cipriani C, Vittori M, Carilli M, Maiorino F, Iacovelli V, Ganini C, Antonucci M, Signoretti M, Petta F, Panei M, **Bove P**. The efficacy of a suppository based on Phenolmixin P3 and Bosexil (Mictalase®) in control of irritative symptoms in patients undergoing thulium laser enucleation of prostate: a single-center, randomized, controlled, open label, phase III study. *BMC Urol.* 2022 Feb 12;22(1):19. doi: 10.1186/s12894-022-00974-0.
112. Bertolo R, Dalpiaz O, Bozzini G, Cipriani C, Vittori M, Alber T, Maiorino F, Carilli M, Zeder R, Iacovelli V, Antonucci M, Sandri M, **Bove P**. Thulium laser enucleation of prostate versus laparoscopic trans-vesical simple prostatectomy in the treatment of large benign prostatic hyperplasia: head-to-head comparison. *Int Braz J Urol.* 2022 Mar-Apr;48(2):328-335. doi: 10.1590/S1677-5538.IBJU.2021.0726.

113. Cacciamani GE, Sholkapper T, Dell'Oglio P, Rocco B, Annino F, Antonelli A, Amenta M, Borghesi M, **Bove P**, Bozzini G, Cafarelli A, Celia A, Leonardo C, Ceruti C, Cindolo L, Crivellaro S, Dalpiaz O, Falabella R, Falsaperla M, Galfano A, Gallo F, Greco F, Minervini A, Parma P, Chiara Sighinolfi M, Pastore AL, Pini G, Porreca A, Pucci L, Sciorio C, Schiavina R, Umari P, Varca V, Veneziano D, Verze P, Volpe A, Zaramella S, Lebastchi A, Abreu A, Mitropoulos D, Shekhar Biyani C, Sotelo R, Desai M, Artibani W, Gill I; ICARUS Global Surgical Collaboration Working Group. The Intraoperative Complications Assessment and Reporting with Universal Standards (ICARUS) Global Surgical Collaboration Project: Development of Criteria for Reporting Adverse Events During Surgical Procedures and Evaluating Their Impact on the Postoperative Course. *Eur Urol Focus*. 2022 Feb 14;S2405-4569(22)00039-6. doi: 10.1016/j.euf.2022.01.018.
114. Ciccarese C, Iacovelli R, Buti S, Primi F, Astore S, Massari F, Ferrara MG, Palermo G, Foschi N, Iacovelli V, Rossi E, Schinzari G, **Bove P**, Bassi P, Bria E, Tortora G. Concurrent Nivolumab and Metformin in Diabetic Cancer Patients: Is It Safe and More Active? *Anticancer Res*. 2022 Mar;42(3):1487-1493. doi: 10.21873/anticancerres.15620.
115. Bertolo R, **Bove P**, Sandri M, Cindolo L, Annino F, Leonardo C, Parma P, Nucciotti R, Porreca A, Falsaperla M, Veneziano D, Celia A, Schips L, Simeone C, Carini M, Minervini A, Antonelli A; AGILE Group (Italian Group for Advanced Laparo-Endoscopic Surgery). Cross-analysis of two randomized controlled trials to compare pure versus robot-assisted laparoscopic approach during off-clamp partial nephrectomy. *Minerva Urol Nephrol*. 2022 Feb;74(1):5-10. doi: 10.23736/S2724-6051.22.04779-6.
116. Ferro M, Tătaru OS, Musi G, Lucarelli G, Abu Farhan AR, Cantiello F, Damiano R, Hurle R, Contieri R, Busetto GM, Carrieri G, Cormio L, Del Giudice F, Sciarra A, Perdonà S, Borghesi M, Terrone C, La Civita E, **Bove P**, Autorino R, Muto M, Crisan N, Marchioni M, Schips L, Soria F, Terracciano D, Papalia R, Crocetto F, Barone B, Russo GI, Luzzago S, Ludovico GM, Vartolomei MD, Mistretta FA, Mirone V, de Cobelli O. Modified Glasgow Prognostic Score as a Predictor of Recurrence in Patients with High Grade Non-Muscle Invasive Bladder Cancer Undergoing Intravesical Bacillus Calmette-Guerin Immunotherapy. *Diagnostics (Basel)*. 2022 Feb 25;12(3):586. doi: 10.3390/diagnostics12030586.
117. Ganini C, Montanaro M, Scimeca M, Palmieri G, Anemona L, Concetti L, Melino G, **Bove P**, Amelio I, Candi E, Mauriello A. No Time to Die: How Kidney Cancer Evades Cell Death. *Int J Mol Sci*. 2022 May 31;23(11):6198. doi: 10.3390/ijms23116198.
118. Castellani D, Antonucci M, Signoretti M, Cipriani C, Vittori M, Bertolo R, Gasparri L, Dellabella M, **Bove P**. Urethral and bladder neck stenosis after thulium laser enucleation of the prostate: Analysis of risk factors in a series of 1003 patients. *Andrologia*. 2022 Oct;54(9):e14523. doi: 10.1111/and.14523.
119. Vittori M, Signoretti M, Cipriani C, Antonucci M, Ferraro PM, **Bove P**. Food supplementation based on potassium citrate, magnesium and probiotics reduces crystalluria in patients undergoing endourological surgery for stone disease: report from a pilot study. *Urolithiasis*. 2022 Oct;50(5):651-652. doi: 10.1007/s00240-022-01348-9.
120. Palminteri E, Preto M, Mari A, Lenci N, Vitelli D, Iacovelli V, **Bove P**, Buffi N, Cindolo L. Non-transecting dorsal mucosal anastomosis plus ventral oral graft for the treatment of urethral bulbar strictures: single surgeon experience. *Int Urol Nephrol*. 2022 Dec;54(12):3171-3177. doi: 10.1007/s11255-022-03257-7.
121. Tufano A, Frisenda M, Rossi A, Viscuso P, Mantica G, **Bove P**, Leonardi R, Calarco A. External validation of Resorlu-Unsal stone score in predicting outcomes after retrograde intrarenal surgery. Experience from a single institution. *Arch Ital Urol Androl*. 2022 Sep 26;94(3):311-314. doi: 10.4081/aiua.2022.3.311.
122. Rossi A, Alei G, Viscuso P, Tufano A, Frisenda M, Mantica G, **Bove P**, Leonardi R, De Dominicis M, Calarco A. An original mininvasive corporoplasty technique for penile curvature without circumcision. *Arch Ital Urol Androl*. 2022 Sep 26;94(3):334-338. doi: 10.4081/aiua.2022.3.334.
123. Rossi A, Alei G, Frisenda M, Tufano A, Viscuso P, Mantica G, **Bove P**, Leonardi R, Calarco A. Penile lengthening original technique using a pubo-cavernous spacer. Long term results from a series of over 200 patients. *Arch Ital Urol Androl*. 2022 Sep 26;94(3):339-344. doi: 10.4081/aiua.2022.3.339.
124. Contieri R, Hurle R, Paciotti M, Casale P, Saita A, Porpiglia F, Fiori C, Barone B, Crocetto F, Lucarelli G, Busetto GM, Del Giudice F, Maggi M, Cantiello F, Damiano R, Borghesi M, **Bove P**, Bertolo R, Papalia R, Mari A, Luzzago S, Mistretta FA, Soria F, Gontero P, Marchioni M, LA Civita E, Terracciano D, Russo GI, Schips L, Perdonà S, Mirone V,

Tataru OS, Musi G, Vartolomei MD, Autorino R, Montanari E, DE Cobelli O, Ferro M. Accuracy of the European Association of Urology (EAU) NMIBC 2021 scoring model in predicting progression in a large cohort of HG T1 NMIBC patients treated with BCG. *Minerva Urol Nephrol.* 2022 Oct 5. doi: 10.23736/S2724-6051.22.04953-9.

125. Tafuri A, Marchioni M, Cerrato C, Mari A, Tellini R, Odorizzi K, Veccia A, Amparore D, Shakir A, Carbonara U, Panunzio A, Trovato F, Catellani M, Janello LMI, Bianchi L, Novara G, Dal Moro F, Schiavina R, De Lorenzis E, Parma P, Cimino S, De Cobelli O, Maiorino F, **Bove P**, Crocerossa F, Cantiello F, D'Andrea D, Di Cosmo F, Porpiglia F, Ditunno P, Montanari E, Soria F, Gontero P, Liguori G, Trombetta C, Mantica G, Borghesi M, Terrone C, Del Giudice F, Sciarra A, Galosi A, Moschini M, Shariat SF, Di Nicola M, Minervini A, Ferro M, Cerruto MA, Schips L, Pagliarulo V, Antonelli A. Changes in renal function after nephroureterectomy for upper urinary tract carcinoma: analysis of a large multicenter cohort (Radical Nephroureterectomy Outcomes (RaNeO) Research Consortium). *World J Urol.* 2022 Nov;40(11):2771-2779. doi: 10.1007/s00345-022-04156-3.
126. Soria F, Pradere B, Hurle R, D'Andrea D, Albisinni S, Diamand R, Laukhtina E, Di Trapani E, Aziz A, Krajewski W, Teoh JY, Mari A, Moschini M, Chiancone F, Autorino R, Porreca A, Marchioni M, Liguori G, Lucarelli G, Busetto GM, Foschi N, Antonelli A, **Bove P**, Russo GI, Crisan N, Borghesi M, Boeri L, Veccia A, Greco F, Longo N, De Cobelli O, Shariat SF, Gontero P, Ferro M; European Association of Urology–Young Academic Urologists EAU-YAU: Urothelial Carcinoma Working Group. Radical Nephroureterectomy Tetrafecta: A Proposal Reporting Surgical Strategy Quality at Surgery. *Eur Urol Open Sci.* 2022 Jun 13;42:1-8. doi: 10.1016/j.euros.2022.05.010.
127. Iacovelli V, Carilli M, Sandri M, Forte V, Cipriani C, Bertolo R, Vittori M, Petta F, Maiorino F, Signoretti M, Antonucci M, Cavallo AU, Sperandio M, Finazzi Agrò E, **Bove P**. The role of preoperative prostatic shape in the recovery of urinary continence after robotic radical prostatectomy: a single cohort analysis. *Prostate Cancer Prostatic Dis.* 2022 Jun 21. doi: 10.1038/s41391-022-00563-0.
128. Ferro M, Barone B, Crocetto F, Lucarelli G, Busetto GM, Del Giudice F, Maggi M, Crocerossa F, Cantiello F, Damiano R, Borghesi M, **Bove PL**, Papalia R, Mari A, Luzzago S, Soria F, Marchioni M, La Civita E, Terracciano D, Mistretta FA, Piccinelli M, Marmioli A, Russo GI, Schips L, Hurle R, Contieri R, Perdonà S, Del Prete P, Mirone V, Tataru OS, Musi G, Montanari E, de Cobelli O, Vartolomei MD. Predictive clinico-pathological factors to identify BCG, unresponsive patients, after re-resection for T1 high grade non-muscle invasive bladder cancer. *Urol Oncol.* 2022 Nov;40(11):490.e13-490.e20. doi: 10.1016/j.urolonc.2022.05.016.
129. Bertolo R, Cipriani C, Giuliani MS, Maiorino F, Vittori M, Carilli M, Signoretti M, Minucci S, **Bove P**. Prostatic arterial embolization as a micro-invasive treatment option for benign prostatic obstruction: a subtle balance between short-term follow-up patient-reported outcomes and de-obstructive effectiveness. *Front Urol* 2022, in press. doi: 10.3389/furo.2022.960875.
130. Bertolo R, Cipriani C, Vittori M, Campi R, Garisto J, Di Dio M, Annino F, **Bove P**. Robotic Off-Clamp Simple Enucleation Single-Layer Renorrhaphy Partial Nephrectomy (ROSS): Surgical Insights after an Initial Experience. *J Clin Med.* 2022 Dec 27;12(1):198. doi: 10.3390/jcm12010198.
131. Bertolo R, **Bove P**, Sandri M, Celia A, Cindolo L, Cipriani C, Falsaperla M, Leonardo C, Mari A, Parma P, Veccia A, Veneziano D, Minervini A, Antonelli A; AGILE Group (Italian Group for Advanced Laparoendoscopic Surgery). Randomized Clinical Trial Comparing On-clamp Versus Off-clamp Laparoscopic Partial Nephrectomy for Small Renal Masses (CLOCK II Laparoscopic Study): A Intention-to-treat Analysis of Perioperative Outcomes. *Eur Urol Open Sci.* 2022 Oct 28;46:75-81. doi: 10.1016/j.euros.2022.10.007.
132. Bertolo R, Iacovelli V, Cipriani C, Carilli M, Vittori M, Antonucci M, Maiorino F, Signoretti M, Petta F, Travaglia S, Panei M, **Bove P**. Ejaculatory Function following Transperineal Laser Ablation versus TURP for Benign Prostatic Obstruction: A Randomized Trial. *BJU Int.* 2023 Jul;132(1):100-108. doi: 10.1111/bju.16008.
133. Vitale I, Pietrocola F, Guilbaud E, Aaronson SA, Abrams JM, Adam D, Agostini M, Agostinis P, Alnemri ES, Altucci L, Amelio I, Andrews DW, Aqeilan RI, Arama E, Baehrecke EH, Balachandran S, Bano D, Barlev NA, Bartek J, Bazan NG, Becker C, Bernassola F, Bertrand MJM, Bianchi ME, Blagosklonny MV, Blander JM, Blandino G, Blomgren K, Borner C, Bortner CD, **Bove P**, Boya P, Brenner C, Broz P, Brunner T, Damgaard RB, Calin GA, Campanella M, Candi E, Carbone M, Carmona-Gutierrez D, Cecconi F, Chan FK, Chen GQ, Chen Q, Chen YH, Cheng EH, Chipuk JE, Cidlowski JA, Ciechanover A, Ciliberto G, Conrad M, Cubillos-Ruiz JR, Czabotar PE, D'Angiolella V, Daugaard M, Dawson TM, Dawson VL, De Maria R, De Strooper B, Debatin KM, Deberardinis RJ, Degterev A, Del Sal G,

Deshmukh M, Di Virgilio F, Diederich M, Dixon SJ, Dynlacht BD, El-Deiry WS, Elrod JW, Engeland K, Fimia GM, Galassi C, Ganini C, Garcia-Saez AJ, Garg AD, Garrido C, Gavathiotis E, Gerlic M, Ghosh S, Green DR, Greene LA, Gronemeyer H, Häcker G, Hajnóczky G, Hardwick JM, Haupt Y, He S, Heery DM, Hengartner MO, Hetz C, Hildeman DA, Ichijo H, Inoue S, Jäättelä M, Janic A, Joseph B, Jost PJ, Kanneganti TD, Karin M, Kashkar H, Kaufmann T, Kelly GL, Kepp O, Kimchi A, Kitsis RN, Klionsky DJ, Kluck R, Krysko DV, Kulms D, Kumar S, Lavandro S, Lavrik IN, Lemasters JJ, Liccardi G, Linkermann A, Lipton SA, Lockshin RA, López-Otín C, Luedde T, MacFarlane M, Madeo F, Malorni W, Manic G, Mantovani R, Marchi S, Marine JC, Martin SJ, Martinou JC, Mastroberardino PG, Medema JP, Mehlen P, Meier P, Melino G, Melino S, Miao EA, Moll UM, Muñoz-Pinedo C, Murphy DJ, Niklison-Chirou MV, Novelli F, Núñez G, Oberst A, Ofengeim D, Opferman JT, Oren M, Pagano M, Panaretakis T, Pasparakis M, Penninger JM, Pentimalli F, Pereira DM, Pervaiz S, Peter ME, Pinton P, Porta G, Prehn JHM, Puthalakath H, Rabinovich GA, Rajalingam K, Ravichandran KS, Rehm M, Ricci JE, Rizzuto R, Robinson N, Rodrigues CMP, Rotblat B, Rothlin CV, Rubinsztein DC, Rudel T, Rufini A, Ryan KM, Sarosiek KA, Sawa A, Sayan E, Schroder K, Scorrano L, Sesti F, Shao F, Shi Y, Sica GS, Silke J, Simon HU, Sistigu A, Stephanou A, Stockwell BR, Strapazzon F, Strasser A, Sun L, Sun E, Sun Q, Szabadkai G, Tait SWG, Tang D, Tavernarakis N, Troy CM, Turk B, Urbano N, Vandenabeele P, Vanden Berghe T, Vander Heiden MG, Vanderluit JL, Verkhratsky A, Villunger A, von Karstedt S, Voss AK, Vousden KH, Vucic D, Vuri D, Wagner EF, Walczak H, Wallach D, Wang R, Wang Y, Weber A, Wood W, Yamazaki T, Yang HT, Zakeri Z, Zawacka-Pankau JE, Zhang L, Zhang H, Zhivotovsky B, Zhou W, Piacentini M, Kroemer G, Galluzzi L. Apoptotic cell death in disease-Current understanding of the NCCD 2023. *Cell Death Differ.* 2023 May;30(5):1097-1154. doi: 10.1038/s41418-023-01153-w.

134. Caporale AS, Nezzo M, Di Trani MG, Maiuro A, Miano R, **Bove P**, Mauriello A, Manenti G, Capuani S. Acquisition Parameters Influence Diffusion Metrics Effectiveness in Probing Prostate Tumor and Age-Related Microstructure. *J Pers Med.* 2023 May 20;13(5):860. doi: 10.3390/jpm13050860.
135. Antonelli AD, Cindolo L, Sandri M, Veccia A, Annino F, Bertagna F, Di Maida F, Celia A, D'Orta C, De Concilio B, Furlan M, Giommoni V, Ingrosso M, Mari A, Nucciotti R, Olianti C, Porreca A, Primiceri G, Schips L, Sessa F, **Bove P**, Simeone C, Minervini A; AGILE Group (Italian Group for Advanced Laparo-Endoscopic Surgery). The role of warm ischemia time on functional outcomes after robotic partial nephrectomy: a radionuclide renal scan study from the clock randomized trial. *World J Urol.* 2023 May;41(5):1337-1344. doi: 10.1007/s00345-023-04366-3.
136. Montanaro M, Agostini M, Anemona L, Bonanno E, Servadei F, Finazzi Agrò E, Asimakopoulos AD, Ganini C, Cipriani C, Signoretti M, **Bove P**, Rugolo F, Imperiali B, Melino G, Mauriello A, Scimeca M. ZNF750: A Novel Prognostic Biomarker in Metastatic Prostate Cancer. *Int J Mol Sci.* 2023 Mar 30;24(7):6519. doi: 10.3390/ijms24076519.
137. Di Pierro GB, Salciccia S, Frisenda M, Tufano A, Sciarra A, Scarrone E, Del Giudice F, Asero V, Bevilacqua G, Moriconi M, Carbone A, Pastore A, Signore S, **Bove P**, Forte F, Emiliozzi P, Tubaro A, De Nunzio C, Canale V. Comparison of Four Validated Nomograms (Memorial Sloan Kettering Cancer Center, Briganti 2012, 2017, and 2019) Predicting Lymph Node Invasion in Patients with High-Risk Prostate Cancer Candidates for Radical Prostatectomy and Extended Pelvic Lymph Node Dissection: Clinical Experience and Review of the Literature. *Cancers (Basel).* 2023 Mar 9;15(6):1683. doi: 10.3390/cancers15061683.
138. Yang X, Wang Y, Rovella V, Candi E, Jia W, Bernassola F, **Bove P**, Piacentini M, Scimeca M, Sica G, Tisone G, Mauriello A, Wei L, Melino G, Shi Y. Aged mesenchymal stem cells and inflammation: from pathology to potential therapeutic strategies. *Biol Direct.* 2023 Jul 18;18(1):40. doi: 10.1186/s13062-023-00394-6.
139. Liu R, Scimeca M, Sun Q, Melino G, Mauriello A, Shao C; **TOR Centre**; Shi Y, Piacentini M, Tisone G, Agostini M. Harnessing metabolism of hepatic macrophages to aid liver regeneration. *Cell Death Dis.* 2023 Aug 29;14(8):574. doi: 10.1038/s41419-023-06066-7.
140. Bertolo R, **Bove P**, Antonelli A; AGILE Italian Group for Advanced Laparo-Endoscopic Surgery. Re: Gopal Sharma, Milap Shah, Puneet Ahluwalia, et al. Off-clamp Versus On-clamp Robot-assisted Partial Nephrectomy: A Propensity-matched Analysis. *Eur Urol Oncol.* In press. <https://doi.org/10.1016/j.euo.2023.04.005>. *Eur Urol Oncol.* 2023 Sep 1:S2588-9311(23)00170-0. doi: 10.1016/j.euo.2023.08.006. Epub ahead of print.
141. Ferro M, Chiujdea S, Vartolomei MD, Bove P, Porreca A, Busetto GM, Del Giudice F, Antonelli A, Foschi N, Racioppi M, Autorino R, Chiancone F, Longo N, Barone B, Crocetto F, Musi G, Luzzago S, Piccinelli ML, Mistretta FA, de Cobelli O, Tataru OS, Hurler R, Liguori G, Borghesi M, Veccia A, Greco F, Schips L, Marchioni M, Lucarelli G, Dutto D, Colucci F, Russo GI, Giudice AL, Montanari E, Boeri L, Simone G, Rosazza M, Livoti S, Gontero P, Soria F.

Advanced Age Impacts Survival After Radical Nephroureterectomy for Upper Tract Urothelial Carcinoma. Clin Genitourin Cancer. 2023 Aug 11:S1558-7673(23)00184-2. doi: 10.1016/j.clgc.2023.08.001. Epub ahead of print.

142. Yang X, Smirnov A, Buonomo OC, Mauriello A, Shi Y, Bischof J, Woodsmith J; **TOR CENTRE**; Melino G, Candi E, Bernassola F. A primary luminal/HER2 negative breast cancer patient with mismatch repair deficiency. Cell Death Discov. 2023 Oct 2;9(1):365. doi: 10.1038/s41420-023-01650-4.
143. Falagario UG, Lantz A, Jambor I, Busetto GM, Bettocchi C, Finati M, Ricipito A, Luzzago S, Ferro M, Musi G, Totaro A, Racioppi M, Carbonara U, Checcucci E, Manfredi M, D'Aiotti D, Porcaro AB, Nordström T, Björnebo L, Oderda M, Soria F, Taimen P, Aronen HJ, Perez IM, Ettala O, Marchioni M, Simone G, Ferriero M, Brassetti A, Napolitano L, Carmignani L, Signorini C, Conti A, Ludovico G, Scarcia M, Trombetta C, Claps F, Traunero F, Montanari E, Boeri L, Maggi M, Del Giudice F, **Bove P**, Forte V, Ficarra V, Rossanese M, Mucciardi G, Pagliarulo V, Tafuri A, Mirone V, Schips L, Antonelli A, Gontero P, Cormio L, Sciarra A, Porpiglia F, Bassi P, Ditunno P, Boström PJ, Messina E, Panebianco V, De Cobelli O, Carrieri G; PROMOD Study Group. Diagnosis of prostate cancer with magnetic resonance imaging in men treated with 5-alpha-reductase inhibitors. World J Urol. 2023 Oct 3. doi: 10.1007/s00345-023-04634-2. Epub ahead of print.
144. Han Y, Rovella V, Smirnov A, Buonomo OC, Mauriello A, Perretta T, Shi Y, Woodsmith J, Bischof J; **TOR CENTRE**; Melino G, Candi E, Bernassola F. A BRCA2 germline mutation and high expression of immune checkpoints in a TNBC patient. Cell Death Discov. 2023 Oct 9;9(1):370. doi: 10.1038/s41420-023-01651-3.
145. Li Y, Giovannini S, Wang T, Fang J, Li P, Shao C, Wang Y; **TOR centre**; Shi Y, Candi E, Melino G, Bernassola F. p63: a crucial player in epithelial stemness regulation. Oncogene. 2023 Oct 17. doi: 10.1038/s41388-023-02859-4. Epub ahead of print.
146. Hou P, Fang J, Liu Z, Shi Y, Agostini M, Bernassola F, **Bove P**, Candi E, Rovella V, Sica G, Sun Q, Wang Y, Scimeca M, Federici M, Mauriello A, Melino G. Macrophage polarization and metabolism in atherosclerosis. Cell Death Dis. 2023 Oct 20;14(10):691. doi: 10.1038/s41419-023-06206-z.
147. Scimeca M, Rovella V, Caporali S, Shi Y, Bischof J, Woodsmith J, Tisone G, Sica G, Amelio I, Melino G, Mauriello A, **Bove P**. Genetically driven predisposition leads to an unusually genomic unstable renal cell carcinoma. Discov Oncol. 2024 Mar 21;15(1):80. doi: 10.1007/s12672-024-00894-5. PMID: 38512353; PMCID: PMC10957849.
148. Porreca A, Di Nicola M, Lucarelli G, Dorin VM, Soria F, Terracciano D, Mistretta FA, Luzzago S, Buonerba C, Cantiello F, Mari A, Minervini A, Veccia A, Antonelli A, Musi G, Hurle R, Busetto GM, Del Giudice F, Ferretti S, Perdonà S, Prete PD, Porreca A, **Bove P**, Crisan N, Russo GI, Damiano R, Amparore D, Porpiglia F, Autorino R, Piccinelli M, Brescia A, Tătaru SO, Crocetto F, Giudice AL, de Cobelli O, Schips L, Ferro M, Marchioni M. Time to progression is the main predictor of survival in patients with high-risk nonmuscle invasive bladder cancer: Results from a machine learning-based analysis of a large multi-institutional database. Urol Oncol. 2024 Mar;42(3):69.e17-69.e25. doi: 10.1016/j.urolonc.2024.01.001. Epub 2024 Feb 1. PMID: 38302296.

Roma, 25/03/2024

Pierluigi Bove