

DIPARTIMENTO DI DI SCIENZE E BIOTECNOLOGIE MEDICO-CHIRURGICHE
CURRICULUM DIDATTICO-SCIENTIFICO DEL PROF. CARBONE Antonio

DATI PERSONALI

Nome e Cognome

Luogo e data di nascita:

Tripoli (Libia) -

04.02.1959

**Dipartimento di Scienze e
Biotecnologie Medico-
Chirurgiche**

Indirizzo: Corso della
Repubblica 79, Latina

Telef. uff.1: +3907736513335

Telef. uff.2: +3907736513361

Telef. mobile: +393466939201

Fax: +390773693055

E-mail:

antonio.carbone@uniroma1.it

website: www.urologiapontina.com



Settore Scientifico-Disciplinare: MED 24/UROLOGIA

Orario di Ricevimento: Martedì h. 10.00-12.00 – presso Ospedale ICOT – Padiglione S.M. Goretti- Via Franco Faggiana, 1668 (previa comunicazione ed appuntamento via e-mail)

ATTUALE POSIZIONE

- Professore Associato SSD MED/24 Urologia
- Responsabile UOC Urologia Universitaria c/o Ospedale ICOT – Padiglione S.M Goretti – Polo Pontino - Latina

CARRIERA E TITOLI

- dal 1991 al 2004 ricercatore presso il Dipartimento di Urologia “U.Bracci” della “Sapienza” Università di Roma.
- dal 1 dicembre 2004 Professore Associato presso la Facoltà di Farmacia e Medicina della “Sapienza” Università di Roma - Dipartimento di Scienze e Biotecnologie Medico-Chirurgiche, Polo Pontino - Latina

ATTIVITA' DIDATTICA

- 1) Docente Patologia Integrata II – Corso di Laurea E - Facoltà
- 2) Docente Scuola di Specializzazione in Urologia c/o “Sapienza” Università di Roma
- 3) Docente Scuola di Specializzazione in Neurologia c/o “La Sapienza” Università di Roma
- 4) Docente Corso di Laurea in Infermieristica Q ASL Latina (abilitante alla professione sanitaria di infermiere – cod. corso: 16007; Facoltà di Farmacia e Medicina – Sapienza Università di Roma - classe di Laurea L/SNT 1; tipologia di corso: Laurea di durata triennale.
- 5) Docente Corso di Laurea in Fisioterapia "A" sede Policlinico Umberto I – nel Modulo di Urologia (MED 24)/ Riabilitazione in area specialistica e presidente dell'insegnamento.
- 6) Direttore del Master Internazionale di II Livello “Innovazioni tecnologiche in chirurgia laparoscopica avanzata” Anni Accademici 2011-2014 - Sapienza Università di Roma – cod. Master 16292.

ATTIVITA' SCIENTIFICA

Urologia Funzionale, Urodinamica, Urologia Oncologica, Andrologia ed Infertilità Maschile

ATTIVITA' ASSISTENZIALE (per i settori in cui è prevista)

Responsabile UOC Urologia Universitaria c/o Ospedale ICOT – Padiglione S.M Goretti c/o Polo Pontino - Latina

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE (max 36 su un totale di 252)

- 1) *Instrumental Diagnosis of Multiple System Atrophy.* F.Stocchi, A.Carbone, M.Inghilleri, D. Frongillo, L.Barbato, L.Bramante, D.Cannata, M.Manfredi, S.Ruggieri. In *Advances in Neurology*, Vol.69, pag. 421-424, 1996. PMID: 8615161 [PubMed - indexed for MEDLINE]
- 2) *Urodynamic and neurophysiological evaluation in Parkinson's disease and Multiple System Atrophy.* E.Stocchi, A.Carbone, M.Inghilleri, A.Monge, S.Ruggieri, A.Berardelli, M.Manfredi. *J.Neurol.Neurosurg. Psychiatry*, Vol. 62, pag. 507-511, 1997. PMID: 9153611 [PubMed - indexed for MEDLINE]
- 3) *Urinary and anorectal function evaluation in Parkinson's disease.* F.Stocchi, E. Corazziari, A.Carbone, L. Vacca, MF De Pandis, A.Berardelli, S.Ruggieri. *Adv.Neurol.*, Vol. 80, pag. 347-351, 1999. PMID: 10410740 [PubMed - indexed for MEDLINE]
- 4) *Is aging a real risk factor for urological pathologies in men and in women.* A.Carbone, H.Gezeroglu, P.Aloisi, A.Mander, J Osborn. *Arch. Esp. de Urol.*, 54, 1 (87-94), 2001. PMID: 11296681 [PubMed - indexed for MEDLINE]
- 5) *Bladder filling inhibits somatic spinal motoneurons.* Inghilleri M, Carbone A,



- Pedace F, Conte A, Frasca V, Berardelli A, Cruccu G, Manfredi M. *Clin. Neurophysiol.* 2001 Dec;112(12):2255-60. PMID: 11738196 [PubMed - indexed for MEDLINE]
- 6) Digital florographic video-urodynamics in the long-term morphofunctional evaluation of ileocecourethrostomy and ileal reservoir. A.Carbone, M.Racioppi, A.Trucchi, R. Parascani, H.Gezeroglu, G.Delicato, D.Piccolotti, E. Alcini, *Urol.Int.* 2002; 69:184-189. PMID: 12372885 [PubMed - indexed for MEDLINE]
- 7) Modulation of viscerosomatic H-reflex during bladder filling: a possible tool in differential diagnosis of neurogenic voiding dysfunctions. Carbone A, Palleschi G, Parascani R, Morello P, Conte A, Inghilleri M. *Eur. Urol.* 2002 Sep;42(3):281-288. PMID: 12234514 [PubMed - indexed for MEDLINE]
- 8) Arteriovenous intracavernous post-traumatic fistula: clinical management and treatment by superselective embolization. R.Parascani, G.Palleschi, G.Bova, D.Di Viccaro, FM Drudi, A.Mander, F.Salvatori, A.Carbone. *Urology* 2004; 63(2): 380-2. PMID: 14972501 [PubMed - indexed for MEDLINE] [Impact Factor 2,242]
- 9) Experience with a bone anchor sling for treating female stress urinary incontinence: outcome at 30 months. A. Carbone, G. Palleschi, S. Ciavarella, P. Morello, G. Tomiselli, R. Parascani, A.Tubaro. *Br. J. Urol.* 2004 Apr; 93(6):780-8. PMID: 15049990 [PubMed - indexed for MEDLINE] [Impact Factor 2,704]
- 10) Venlafaxine and Bladder Function. Inghilleri M, Conte A, Frasca V, Bettolo CM, Iacovelli E, Aragona M, Carbone A, Prencipe M. *Clin. Neuropharmacol.* 2005 Nov-Dec;28(6):270-273. PMID: 16340381 [PubMed - indexed for MEDLINE] [Impact Factor 3,860]
- 11) Early echographical assessment of minimal lesions of cavernosum corpora and tunica albuginea in subjects with erectile dysfunction suggestive of La Peyronie's disease. Mander A, Palleschi G, Dornbusch T, Gezeroglu H, Gentile E, Pastore A, Carbone A. *Int J Impot Res.* 2006 Mar (9). PMID: 16528292 [PubMed - indexed for MEDLINE] [Impact Factor 2,353]
- 12) Transrectal Colour Doppler Contrast Sonography in the Diagnosis of Local Recurrence after Radical Prostatectomy - Comparison with MRI. Drudi FM, Giovagnorio F, Carbone A, Ricci P, Petta S, Cantisani V, Ferrari FS, Marchetti F, Passariello R. *Ultraschall Med.* 2006 Apr;27(2):146-151. PMID: 16602039 [PubMed - indexed for MEDLINE] [Impact Factor 2,394]
- 13) Correlation between the Overactive Bladder questionnaire (OAB-q) and urodynamic data of Parkinson disease patients affected by neurogenic detrusor overactivity during antimuscarinic treatment. Palleschi G, Pastore A, Ferrari D, Stocchi F, Bova G, Inghilleri M, Sigala S, Carbone A. *Clin Neuropharmacol.* 2006 Jul-Aug;29(4):220-9. PMID: 16855424 [PubMed - indexed for MEDLINE]. [Impact Factor 3,860]
- 14) Gabapentin treatment of neurogenic overactive bladder. Carbone A, Palleschi G, Conte A, Bova G, Iacovelli E, Bettolo RM, Pastore A, Inghilleri M.



Clin Neuropharmacol. 2006 Jul-Aug;29(4):206-14. PMID: 16855422 [PubMed - indexed for MEDLINE]. [Impact Factor 3,860]

- 15) *Bladder and voiding dysfunction in Parkinson's disease: A study with the overactive bladder questionnaire in a cohort of patients with Parkinson's disease.* Meco G.; Bettolo C. Marini; Giacomelli E.; Carbone A: *PARKINSONISM & RELATED DISORDERS* Volume: 13 Supplement: 2 Pages: S46-S46 DOI: 10.1016/S1353-8020(08)70422-X Published: 2007 PubMed - indexed for MEDLINE] [Impact Factor 1,907]
- 16) *Effects of repetitive transcranial magnetic stimulation on spike-and-wave discharges.* Conte A, Gilio F, Iacovelli E, Bettolo CM, Di Bonaventura C, Frasca V, Carbone A, Prencipe M, Berardelli A, Inghilleri M. *Neurosci. Res.* 2007 Jan (1) 57(1):140-142. PMID: 17321038 [PubMed - indexed for MEDLINE]. [Impact Factor 2,473]
- 17) *Renal aplastic dysplasia and ipsilateral ectopic ureter obstructing the seminal via: a possible cause of male infertility.* Carbone A, Palleschi G, Tomiselli G, Inghilleri M, Rago R, Lenzi A, Pastore AL. *Eur Urol.* 2007 Jul;52(1):268-72. Epub 2007 Feb 15. PMID: 17321038 [PubMed - indexed for MEDLINE]. [Impact Factor 5,634]
- 18) *Renal aplastic dysplasia and ipsilateral ectopic ureter obstructing the seminal via: a possible cause of male infertility: Part 2.* *Eur.Urol.* 2007 Sep;52(3):600-1. Carbone A, Palleschi G, Tomiselli G, Inghilleri M, Rago R, Lenzi A, Pastore AL. PMID: 17987684 [PubMed - indexed for MEDLINE]. [Impact Factor 5,634]
- 19) *Bladder symptoms assessed with overactive bladder questionnaire in Parkinson's disease.* Iacovelli E, Gilio F, Meco G, Fattapposta F, Vanacore N, Brusa L, Giacomelli E, Gabriele M, Rubino A, Locuratolo N, Iani C, Pichiorri F, Colosimo C, Carbone A, Palleschi G, Inghilleri M. *Mov Disord.* 2010 Jul 15;25(9):1203-9. doi: 10.1002/mds.23093. PMID: 20310046 [PubMed - indexed for MEDLINE] [Impact Factor 4.56]
- 20) *Non-mosaic, non-azoospermic Klinefelter's syndrome in a young man with bilateral varicocele.* Heyn R, Relucenti M, Petruzzello L, Franchitto G, Pastore A, Palleschi G, Carbone A, Rago R, Petrozza V, Familiari G. *J Endocrinol Invest.* 2011; 34(6):485-6. PMID: 21747219 [PubMed indexed for Medline] [Impact Factor 1,357]
- 21) *Editorial comment.* Carbone A, Pastore AL, Palleschi G, *Urology* 2011, 78(3): 712-3. PMID: 21884920 [PubMed indexed for Medline] [Impact Factor 2,242]
- 22) *Long-term experience with early single Mitomycin C instillations in patients with low-risk non-muscle-invasive bladder cancer: Prospective, single-centre randomised trial* De Nunzio C, Carbone A, Albisinni S, Alpi G, Cantiani A, Liberti



- M, Tubaro A, Iori F. *World J Urol.* 2011 Aug;29(4):517-21. Epub 2011 May 19, PMID:21594708 [PubMed - indexed for MEDLINE] [Impact Factor 2.89]
- 23) *Incidental diagnosis of a retroperitoneal schwannoma in a patient with chronic leukemia undergoing prostatic biopsy.* Autieri D, Pastore AL, Silvestri L, Leto A, Ripoli A, Palleschi G, Porta N, Petrozza V, Carbone A. *Urologia.* 2012 Dec 30;79 Suppl 19:e1-3. doi: 10.5301/RU.2012.9376. PMID: 22760935. [PubMed - indexed for MEDLINE]
- 24) *A prospective randomized study to compare pelvic floor rehabilitation and dapoxetine for treatment of lifelong premature ejaculation.* Pastore AL, Palleschi G, Leto A, Pacini L, Iori F, Leonardo C, Carbone A. *Int J Androl.* 2012 Aug; 35(4):528-33. doi: 10.1111/j.1365-2605.2011.01243.x. Epub 2012 Feb 9. PMID: 22320846. [PubMed - indexed for MEDLINE] [Impact Factor 3.57]
- 25) *Perfusion MDCT of Prostate Cancer: Correlation of Perfusion CT Parameters and Immunohistochemical Markers of Angiogenesis.* Osimani M, Bellini D, Di Cristofano C, Palleschi G, Petrozza V, Carbone A, Laghi A. *AJR Am J Roentgenol.* Nov;199(5):1042-8, 2012. doi: 10.2214/AJR.11.8267. PMID: 23096177. [PubMed - indexed for MEDLINE] [Impact Factor 2.90]
- 26) *Transurethral resection of prostate and the role of pharmacological treatment with dutasteride in decreasing surgical blood loss.* Pastore AL, Mariani S, Barrese F, Palleschi G, Valentini AM, Pacini L, Petrozza V, Carbone A, Cappa M. *J Endourol.* 2013 Jan; 27(1):68-70. doi: 10.1089/end.2012.0231. PMID: 23030716. [PubMed - indexed for MEDLINE] [Impact Factor 1.75]
- 27) *A multistep approach to manage Fournier's gangrene in a patient with unknown type II diabetes: surgery, hyperbaric oxygen, and vacuum-assisted closure therapy: a case report.* Pastore AL, Palleschi G, Ripoli A, Silvestri L, Leto A, Autieri D, Maggioni C, Moschese D, Petrozza V, Carbone A. *J Med Case Rep.* 2013 Jan 3;7(1):1. doi: 10.1186/1752-1947-7-1. PMID: 23286211 [PubMed - indexed for MEDLINE]
- 28) *Plerixafor and autologous stem cell transplantation: impressive result in a chemoresistant testicular cancer patient treated with high-dose chemotherapy.* De Blasio A, Rossi L, Zappone E, Ortu La Barbera E, Salvatori R, Pacilli M, Carbone A, Zaccarelli E, Papa A, Tomao S. *Anticancer Drugs.* 2013 Jul;24(6):653-7. doi:10.1097/CAD.0b013e328360cd8c. PubMed PMID: 23698254. [PubMed - indexed for MEDLINE] [Impact Factor 2.23]
- 29) *Does the neobladder filling modulate soleus H reflex?* Palleschi G, Conte A, Pastore AL, Salerno G, Morgia G, Giannantoni A, Berardelli A, Carbone A. *Clin Neurophysiol.* 2013 Jul 19. doi:pii:S1388-2457(13)00751-7. 10.1016/j.clinph.2013.06.027. PMID: 23876762. [PubMed - indexed for MEDLINE] [Impact Factor 3.12]
- 30) *Prospective randomized study of radiofrequency versus ultrasound scalpels on functional outcomes of laparoscopic radical prostatectomy.* Pastore AL, Palleschi G, Silvestri L, Leto A, Sacchi K, Pacini L, Petrozza V, Carbone A. *J*



- Endourol.* 2013 Aug;27(8):989-93. doi: 10.1089/end.2013.0033. Epub 2013 May 23. PMID: 23510321 [PubMed - in process] [1.75 Impact Factor]
- 31) *Overactive bladder in diabetes mellitus patients: a questionnaire-based observational investigation.* Palleschi G, Pastore AL, Maggioni C, Fuschi A, Pacini L, Petrozza V, Carbone A. *World J Urol.* 2013 Oct 8. PMID: 24100404. [PubMed - indexed for MEDLINE] [Impact Factor 2.89]
- 32) *Synchronous primary neoplasms of the bladder, skin and breast in a male patient: a case report.* Pastore AL, Palleschi G, Autieri D, Leto A, Ripoli A, Maggioni C, Moschese D, Al Salhi Y, Porta N, Di Cristofano C, Fuschi A, Silvestri L, Della Rocca C, Tomao S, Petrozza V, Carbone A. *World J Surg Oncol.* 2013 Oct 20;11(1):282. PMID: 24139546. [PubMed - indexed for MEDLINE] [Impact Factor 1.09]
- 33) *Penile metastasis from primary cholangiocarcinoma: the first case report.* Pastore AL, Palleschi G, Manfredonia G, Maceroni P, Alvaro D, De Santis D, Ferretti S, Porta N, Di Cristofano C, Della Rocca C, Fuschi A, Al Salhi Y, Maggioni C, Petrozza V, Carbone A. *BMC Gastroenterol.* 2013 Oct 14;13(1):149. PMID: 24124668. [PubMed - indexed for MEDLINE] [Impact Factor 2.11]
- 34) *Hemospermia and xanthogranulomatous prostatitis: An unusual onset of a rare diagnosis.* Pastore AL, Palleschi G, Fuschi A, Porta N, Cerbelli B, Di Cristofano C, Petrozza V, Carbone A. *Can Urol Assoc J.* 2013 Nov-Dec;7(11-12):E820-2. doi: 10.5489/cuaj.1525. PMID: 24475004 [PubMed - indexed for MEDLINE] [Impact Factor 1.66]
- 35) *Bladder filling attenuates spinal cord nociceptive reflexes in humans.* Serrao M, Cortese F, Fragiotta G, Pastore AL, Palleschi G, Coppola G, Carbone A, Pierelli F. *Clin Neurophysiol.* 2014 Mar 24. pii: S1388-2457(14)00164-3. doi:10.1016/j.clinph.2014.03.014. PMID: 24725847 [PubMed - indexed for MEDLINE] [Impact Factor 3.12]
- 36) *Scrotal extratesticular schwannoma: a case report and review of the literature.* Palleschi G, Carbone A, Cacciotti J, Manfredonia G, Porta N, Fuschi A, de Nunzio C, Petrozza V, Pastore AL. *BMC Urol.* 2014 Apr 28;14(1):32. PMID: 24776090 [PubMed - indexed for MEDLINE] [Impact Factor 1.69]

CAPITOLI DI LIBRI DI TESTO

- 1) *Impiego del duplex scanner nella valutazione dell'impotenza vasculogenica.* A. Carbone and coll. *Andrologia '91*, pag 225-229. Editor: Monduzzi.
- 2) *Erectile dysfunction: evaluation by means of echo-color-doppler.* A. Carbone and coll. In *UROLOGY* 1992, pag 773-777. Editor: Monduzzi.
- 3) *Bladder Dysfunction in Parkinson's Disease and Other Parkinsonism, in Parkinson's Disease: Non-Motor and Non-Dopaminergic Features* Stocchi, F., Torti, M., Palleschi, G. and Carbone, A. (2011) (eds C. W. Olanow, F. Stocchi



*and A. E. Lang), Blackwell Publishing Ltd., Oxford, UK.
doi: 10.1002/9781444397970.ch25*