Curriculum Vitae

Nome/ Cognome Marco De Sio

E-mail: marco.desio@unicampania.it

Codice Fiscale: DSE MRC 59D30 C361A

Qualifica: Professore di I Fascia. Settore Concorsuale: 06/E2. Settore Scientifico Disciplinare: MED/24 Urologia dal 29/12/2017

In servizio presso: Dipartimento della Donna, del Bambino e di Chirurgie Generali e

Specialistiche

|  |
| --- |
| Istruzione e formazione |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| • Date (da – a) |  | 10/1988-10/1996 |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione |  | Scuola Di Specializzazione In Chirurgia Generale Presso l’Università Degli Studi “Federico II Di Napoli” (Sospesa Nel Triennio 1992/95) |
| • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio  • Qualifica conseguita |  | Chirurgia Generale  Specialista in Chirurgia Generale |
| • Date (da – a) |  | 3/1992-3/1995 |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione |  | Università degli studi di Palermo |
| • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio  • Qualifica conseguita |  | Dottorato di Ricerca in Scienze Urologiche  Dottore di Ricerca |
| • Date (da – a)  • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio  • Qualifica conseguita  • Date (da – a)  • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio  • Qualifica conseguita |  | 11/1983-07/1988  Scuola di Specializzazione di Urologia ,II Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli studi di Napoli  Urologia  Specialista in Urologia  1978-1983  Università degli Studi di Napoli, II Facoltà di Medicina e Chirurgia  Laurea in Medicina e Chirurgia  Medico Chirurgo |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| **Carriera Universitaria** |  |  |
|  |  |  |
| **•** Date (da – a)  **•** Nome e indirizzo del datore di lavoro  **•** Tipo di azienda o settore  **•** Tipo di impiego  **•** Principali mansioni e responsabilità  • Date (da)  • Nome e indirizzo del datore di lavoro  • Tipo di azienda o settore  • Tipo di impiego  • Principali mansioni e responsabilità |  | 01/12/2013-28/12/2017  Università degli Studi della Campania “Luigi Vanvitelli”  Cattedra di Urologia.  Attività di Didattica e di Ricerca  Professore Associato Confermato SSD MED/24 Urologia  2011-2014  Seconda Università degli Studi di Napoli  Scuola di Specializzazione in Urologia  Direttore della Scuola di Specializzazione |
| **•** Date (da-a)  **•** Nome e indirizzo del datore di lavoro  **•** Tipo di azienda o settore  **•** Tipo di impiego  **•** Principali mansioni e responsabilità |  | 01/12/2010-30/11/2013  Seconda Università degli studi di Napoli  Cattedra di Urologia.  Attività di Didattica e di Ricerca  Professore Associato di Urologia SSD MED/24 Urologia |
|  |  |  |
| **•** Date (da-a)  **•** Nome e indirizzo del datore di lavoro  **•** Tipo di azienda o settore  **•** Tipo di impiego  **•** Principali mansioni e responsabilità  **•** Date (da- a)  **•** Nome e indirizzo del datore di lavoro  **•** Tipo di azienda o settore  **•** Tipo di impiego  **•** Principali mansioni e responsabilità |  | 15/11/2008-30/11/2010  Seconda Università degli studi di Napoli  Cattedra di Urologia. Attività di Didattica e di Ricerca  Ricercatore Confermato  15/11/2005 – 14/11/2008  Seconda Università degli studi di Napoli  Cattedra di Urologia  Ricercatore Universitario di Urologia  Attività di Didattica e di Ricerca |
| **•** Date (da – a)  **•** Nome e indirizzo del datore di lavoro  **•** Tipo di azienda o settore  **•** Tipo di impiego  **•** Principali mansioni e responsabilità  **ATTIVITA DIDATTICA**  **•** Date (da-a)  **•** Nome e indirizzo del datore di lavoro  **•** Tipo di azienda o settore  **•** Tipo di impiego  **•** Principali mansioni e responsabilità  • Date (da-a)  • Nome e indirizzo del datore di lavoro  • Tipo di azienda o settore  • Tipo di impiego  • Principali mansioni e responsabilità  • Date (da-a)  • Nome e indirizzo del datore di lavoro  • Tipo di azienda o settore  • Tipo di impiego  • Principali mansioni e responsabilità  **•** Date (da-a)  **•** Nome e indirizzo del datore di lavoro  **•** Tipo di azienda o settore  **•** Tipo di impiego  **•** Principali mansioni e responsabilità  • Date (da-a)  • Nome e indirizzo del datore di lavoro  • Tipo di azienda o settore  • Tipo di impiego  • Principali mansioni e responsabilità  • Date (da-a)  • Nome e indirizzo del datore di lavoro  • Tipo di azienda o settore  • Tipo di impiego  • Principali mansioni e responsabilità  • Date (da-a)  • Nome e indirizzo del datore di lavoro  • Tipo di azienda o settore  • Tipo di impiego  • Principali mansioni e responsabilità  • Date (da-a)  • Nome e indirizzo del datore di lavoro  • Tipo di azienda o settore  • Tipo di impiego  • Principali mansioni e responsabilità  • Date (da-a)  • Nome e indirizzo del datore di lavoro  • Tipo di azienda o settore  • Tipo di impiego  • Principali mansioni e responsabilità  • Date (da-a)  • Nome e indirizzo del datore di lavoro  • Tipo di azienda o settore  • Tipo di impiego  • Principali mansioni e responsabilità  • Date (da-a)  • Nome e indirizzo del datore di lavoro  • Tipo di azienda o settore  • Tipo di impiego  • Principali mansioni e responsabilità  • Date (da-a)  • Nome e indirizzo del datore di lavoro  • Tipo di azienda o settore  • Tipo di impiego  • Principali mansioni e responsabilità  • Date (da-a)  • Nome e indirizzo del datore di lavoro  • Tipo di azienda o settore  • Tipo di impiego  • Principali mansioni e responsabilità  • Date (da-a)  • Nome e indirizzo del datore di lavoro  • Tipo di azienda o settore  • Tipo di impiego  • Principali mansioni e responsabilità  • Date (da-a)  • Nome e indirizzo del datore di lavoro  • Tipo di azienda o settore  • Tipo di impiego  • Principali mansioni e responsabilità  • Date (da)  • Nome e indirizzo del datore di lavoro  • Tipo di azienda o settore  • Tipo di impiego  • Principali mansioni e responsabilità  • Date (da)  • Nome e indirizzo del datore di lavoro  • Tipo di azienda o settore  • Tipo di impiego  • Principali mansioni e responsabilità  **ATTIVITA CLINICA - ASSISTENZIALE**  • Date (da-a)  • Nome e indirizzo del datore di lavoro  • Tipo di azienda o settore  • Tipo di impiego  • Principali mansioni e responsabilità  • Date (da-a)  • Nome e indirizzo del datore di lavoro  • Tipo di azienda o settore  • Tipo di impiego  • Principali mansioni e responsabilità  • Date (da-a)  • Nome e indirizzo del datore di lavoro  • Tipo di azienda o settore  • Tipo di impiego  • Principali mansioni e responsabilità  • Date (da-a)  • Nome e indirizzo del datore di lavoro  • Tipo di azienda o settore  • Tipo di impiego  • Principali mansioni e responsabilità  • Date (da)  • Nome e indirizzo del datore di lavoro  • Tipo di azienda o settore  • Tipo di impiego  • Principali mansioni e responsabilità |  | 3/1992-3/1995  Università degli Studi di Palermo  01/1991-08/1994  borsa di studio dottorato di ricerca in scienze urologiche  Attività di Ricerca  2016-2020  Università degli Studi della Campania “Luigi Vanvitelli”  Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia **sede di Caserta**  Insegnamento di Urologia  2015-2020  Università degli Studi della Campania “Luigi Vanvitelli”  Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia **in lingua inglese**  Insegnamento di Urology  2014-2017  Università degli Studi della Campania “Luigi Vanvitelli”  Consiglio della Scuola di Medicina e Chirurgia  Membro del Consiglio  2014-2017  Università degli Studi “Magna Graecia” di Catanzaro  Dottorato di Ricerca in Oncologia Molecolare e traslazionale e tecnologie medico chirurgiche innovative  Collegio dei docenti  2008-2013  Seconda Università degli Studi di Napoli Dottorato di Ricerca di “Biotecnologie applicate alle scienze medico chirurgiche” nel corso dell’a.a. 2012/2013 ha svolto come decano le funzioni dirigenziali.  Collegio dei Docenti  2009-2020  Università degli Studi della Campania “Luigi Vanvitelli” corso di Laurea in Fisioterapia  Insegnamento di Urologia  2009-2020  Università degli Studi della Campania “Luigi Vanvitelli”  Scuola di Specializzazione in Chirurgia Plastica  Insegnamento di Urologia  2008-2014  Università degli Studi di Palermo  Dottorato di Ricerca in Scienze Urologiche  Componente Collegio dei Docenti Referente della sede consorziata Seconda Università di Napoli  2007-2020  Università degli Studi della Campania “Luigi Vanvitelli”  Corso di Laurea in Ostetricia **sede di Caserta**  Insegnamento di Urologia  2007-2020  Università degli Studi della Campania “Luigi Vanvitelli”  Scuole di Specializzazione in Nefrologia, in Chirurgia Generale, in Geriatria, in Ginecologia e Ostetricia  Insegnamento di Urologia  2007-2008  Università degli Studi della Campania “Luigi Vanvitelli”  Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia **sede di Napoli – Polo di Avellino**  Insegnamento di Urologia  2007-2008  Università degli Studi della Campania “Luigi Vanvitelli”  Master di II livello di Medicina del benessere e sessuologia clinica  Docente  2006 -2008  Università degli Studi della Campania “Luigi Vanvitelli”  Corso di Laurea in Tecnologie Biomediche  Insegnamento di Urologia  2006-2020  Università degli Studi della Campania “Luigi Vanvitelli”  Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia **sede di Napoli**  Insegnamento di Urologia  2006-2020  Università degli Studi della Campania “Luigi Vanvitelli”  Corso di Laurea in Ostetricia **sede di Napoli**  Insegnamento di Urologia  2006-2010  Università degli Studi della Campania “Luigi Vanvitelli”  Scuola di Specializzazione in Urologia  Insegnamenti di “Patologia apparato urinario e genitale maschile” “Urologia Ginecologica”  Interventi e Procedimenti Chirurgici app Urinario e Genitale Maschile”  2000-2001  Regione Campania  Corso di Formazione di Medicina Generale  Attività seminariali di Urologia  2010-2020  AOU Università degli Studi della Campania Luigi Vanvitelli  UOSD Urologia  Dirigente Medico Universitario  Direttore  2006-2010  AOU Seconda Università di Napoli  UO di Urologia  Dirigente Medico Universitario  2002-2005  ASL SA1 Ospedale “Umberto I” Nocera Inferiore  UOC Urologia  Dirigente Medico  Incarico triennale di Coordinamento attività Urologia Mininvasiva  1989-2002  USL 48 Ospedale di Cava De Tirreni  Assistente di ruolo di Urologia - area funzionale di Chirurgia (in aspettativa senza assegni nel triennio 1992-95 per Dottorato di Ricerca)  1983  Abilitazione all’esercizio della professione di Medico Chirurgo presso l’Università di Napoli ed Iscrizione all’Ordine dei Medici di Salerno matr 5481  Principali campi d’interesse scientifico sono la chirurgia endoscopica della calcolcolosi urinaria, la chirurgia minanvasiva laparoscopica e l’Andrologia.  L’ attività chirurgica del Prof Marco De Sio si estende a tutti gli aspetti della branca urologica con particolari campi di interesse nella chirurgia mininvasiva della calcolosi urinaria e delle basse vie urinarie ed in quella oncologica e ricostruttiva condotta con tecniche laparoscopiche. |
|  |  |  |
|  |  |  |

**Pubblicazioni scientifiche su riviste indicizzate**

1: Palmieri A, Arcaniolo D, Palumbo F, Verze P, Liguori G, Mondaini N, Falcone M, Scroppo FI, Salonia A, Cai T; SIA-Low intensity shock wave for Erectile Dysfunction (LED) Study Group. Low intensity shockwave therapy in combination with phosphodiesterase-5 inhibitors is an effective and safe treatment option in patients with vasculogenic ED who are PDE5i non-responders: a multicenter single-arm clinical trial. Int J Impot Res. 2020 Jul 18. doi:10.1038/s41443-020-0332-7. Epub ahead of print. PMID: 32683417.

2: Creta M, Longo N, Arcaniolo D, Giannella R, Cai T, Cicalese A, De Nunzio C, Grimaldi G, Cicalese V, De Sio M, Autorino R, Lima E, Fedelini P, Marmo M, Capece M, La Rocca R, Tubaro A, Imbimbo C, Mirone V, Fusco F. Hyperbaric oxygen therapy reduces mortality in patients with Fournier's Gangrene. Results from a multi-institutional observational study. Minerva Urol Nefrol. 2020 Apr;72(2):223-228. doi: 10.23736/S0393-2249.20.03696-6. Epub 2020 Feb 19. PMID: 32083420.

3: Creta M, Cornu JN, Roehrborn CG, Finazzi Agrò E, Montorsi F, Longo N, Imperatore V, De Sio M, Arcaniolo D, Mirone V, Fusco F. Clinical Efficacy of Silodosin in Patients with Severe Lower Urinary Tract Symptoms Related to Benign Prostatic Obstruction: A Pooled Analysis of Phase 3 and 4 Trials. Eur Urol Focus. 2020 Feb 10:S2405-4569(20)30033-X. doi: 10.1016/j.euf.2020.01.014. Epub ahead of print. PMID: 32057739.

4: Capece M, Arcaniolo D, Manfredi C, Palmieri A, De Sio M, Verze P, Fusco F, Longo N, Mirone V. Second cycle of intralesional Collagenase Clostridium histolyticum for Peyronie's disease using the modified shortened protocol: Results from a retrospective analysis. Andrologia. 2020 Apr;52(3):e13527. doi: 10.1111/and.13527. Epub 2020 Jan 31. PMID: 32003061.

5: Creta M, Colla' Ruvolo C, Longo N, Mangiapia F, Arcaniolo D, De Sio M, De Nunzio C, Imbimbo C, Mirone V, Fusco F. Detrusor overactivity and underactivity: implication for lower urinary tract symptoms related to benign prostate hyperplasia diagnosis and treatment. Minerva Urol Nefrol. 2020 Jan 30. doi: 10.23736/S0393-2249.20.03678-4. Epub ahead of print. PMID: 32026666.

6: Arcaniolo D, Bellastella G, Manfredi C, Terribile M, Giordano DR, Quattrone C, La Rocca R, De Sio M, Verze P, Mirone V. Is topical alprostadil an usable and reliable alternative to intracavernous injection for penile dynamic duplex ultrasonography? Andrologia. 2020 Mar;52(2):e13480. doi: 10.1111/and.13480. Epub 2019 Nov 11. PMID: 31710398.

7: Veccia A, Antonelli A, Checcucci E, Falagario U, Carrieri G, Guruli G, De Sio M, Simeone C, Porpiglia F, Autorino R. Segmental Ureterectomy for Upper Tract Urothelial Carcinoma: A Systematic Review and Meta-analysis of Comparative Studies. Clin Genitourin Cancer. 2020 Feb;18(1):e10-e20. doi: 10.1016/j.clgc.2019.10.015. Epub 2019 Oct 16. PMID: 31704265.

8: Arcaniolo D, Manfredi C, Veccia A, Herrmann TRW, Lima E, Mirone V, Fusco F, Fiori C, Antonelli A, Rassweiler J, Liatsikos E, Porpiglia F, De Sio M, Autorino R; EAU Section of Uro-Technology (ESUT) Research Group. Bipolar endoscopic enucleation versus bipolar transurethral resection of the prostate: an ESUT systematic review and cumulative analysis. World J Urol. 2020 May;38(5):1177-1186. doi: 10.1007/s00345-019-02890-9. Epub 2019 Jul 25. PMID: 31346761.

9: Terribile M, Stizzo M, Manfredi C, Quattrone C, Bottone F, Giordano DR, Bellastella G, Arcaniolo D, De Sio M. 46,XX Testicular Disorder of Sex Development (DSD): A Case Report and Systematic Review. Medicina (Kaunas). 2019 Jul 12;55(7):371. doi: 10.3390/medicina55070371. PMID: 31336995; PMCID: PMC6681203.

10: Marchioni M, Cindolo L, Di Nicola M, Schips L, De Sio M, Lima E, Mirone V, Cormio L, Liatsikos E, Porpiglia F, Autorino R; EAU Section of Uro-Technology (ESUT) Research Group. Major Acute Cardiovascular Events After Transurethral Prostate Surgery: A Population-based Analysis. Urology. 2019 Sep;131:196-203. doi: 10.1016/j.urology.2019.05.014. Epub 2019 May 28. PMID: 31145946.

11: Iovene MR, Martora F, Mallardo E, De Sio M, Arcaniolo D, Del Vecchio C, Pagliuca C, Signoriello G, Vitiello M. Enrichment of semen culture in the diagnosis of bacterial prostatitis. J Microbiol Methods. 2018 Nov;154:124-126. doi: 10.1016/j.mimet.2018.10.016. Epub 2018 Oct 26. PMID: 30393179.

12: Arcaniolo D, Manfredi C, Cindolo L, Marchioni M, Zukovski EP, Mirone V, Anele UA, Guruli G, Grob BM, De Sio M, Autorino R. Impact of Perioperative Blood Transfusions on the Outcomes of Patients Undergoing Kidney Cancer Surgery: A Systematic Review and Pooled Analysis. Clin Genitourin Cancer. 2019 Feb;17(1):e72-e79. doi: 10.1016/j.clgc.2018.09.010. Epub 2018 Sep 20. PMID: 30341027.

13: Verze P, Arcaniolo D, Palmieri A, Cai T, La Rocca R, Franco M, Venturino L, De Sio M, Mirone V. Premature Ejaculation Among Italian Men: Prevalence and Clinical Correlates From an Observational, Non-Interventional, Cross-Sectional, Epidemiological Study (IPER). Sex Med. 2018 Sep;6(3):193-202. doi: 10.1016/j.esxm.2018.04.005. Epub 2018 May 24. PMID: 29803639; PMCID: PMC6085227.

14: Bozzini G, Verze P, Arcaniolo D, Dal Piaz O, Buffi NM, Guazzoni G, Provenzano M, Osmolorskij B, Sanguedolce F, Montanari E, Macchione N, Pummer K, Mirone V, De Sio M, Taverna G. A prospective randomized comparison among SWL, PCNL and RIRS for lower calyceal stones less than 2 cm: a multicenter experience : A better understanding on the treatment options for lower pole stones. World J Urol. 2017 Dec;35(12):1967-1975. doi: 10.1007/s00345-017-2084-7. Epub 2017 Sep 5. PMID: 28875295.

15: Ronchi A, La Mantia E, Gigantino V, Perdonà S, De Sio M, Facchini G, Franco R, De Chiara A. A rare case of malignant solitary fibrous tumor in prostate with review of the literature. Diagn Pathol. 2017 Jul 7;12(1):50. doi: 10.1186/s13000-017-0640-5. PMID: 28687087; PMCID: PMC5501453.

16: Arcaniolo D, De Sio M, Rassweiler J, Nicholas J, Lima E, Carrieri G, Liatsikos E, Mirone V, Monga M, Autorino R. Emergent versus delayed lithotripsy for obstructing ureteral stones: a cumulative analysis of comparative studies. Urolithiasis. 2017 Dec;45(6):563-572. doi: 10.1007/s00240-017-0960-7. Epub 2017 Feb 23. PMID: 28233025.

17: Balsamo R, Arcaniolo D, Stizzo M, Illiano E, Autorino R, Natale F, Costantini E, Damiano R, De Sio M. Increased risk of erectile dysfunction in men with multiple sclerosis: an Italian cross-sectional study. Cent European J Urol. 2017;70(3):289-295. doi: 10.5173/ceju.2017.1380. Epub 2017 Aug 4. PMID: 29104793; PMCID: PMC5656369.

18: Stizzo M, Arcaniolo D, Quattrone C, Balsamo R, Terribile M, Manfredi C, Mirone V, Verze P, De Sio M. Scrotal Abscess Drained by Iatrogenic Urethral Fistula in an Adult Diabetic Male. Case Rep Urol. 2017;2017:9820245. doi: 10.1155/2017/9820245. Epub 2017 Jul 17. PMID: 28798881; PMCID: PMC5535698.

19: Marchioni M, Cindolo L, Autorino R, Primiceri G, Arcaniolo D, De Sio M, Schips L. High Neutrophil-to-lymphocyte Ratio as Prognostic Factor in Patients Affected by Upper Tract Urothelial Cancer: A Systematic Review and Meta- analysis. Clin Genitourin Cancer. 2017 Jun;15(3):343-349.e1. doi: 10.1016/j.clgc.2016.12.027. Epub 2016 Dec 29. PMID: 28131752.

20: Somani BK, Giusti G, Sun Y, Osther PJ, Frank M, De Sio M, Turna B, de la Rosette J. Complications associated with ureterorenoscopy (URS) related to treatment of urolithiasis: the Clinical Research Office of Endourological Society URS Global study. World J Urol. 2017 Apr;35(4):675-681. doi: 10.1007/s00345-016-1909-0. Epub 2016 Aug 4. PMID: 27492012; PMCID: PMC5364249.

21: De S, Autorino R, Kim FJ, Zargar H, Laydner H, Balsamo R, Torricelli FC, Di Palma C, Molina WR, Monga M, De Sio M. Corrigendum re: "Percutaneous Nephrolithotomy Versus Retrograde Intrarenal Surgery: A Systematic Review and Meta-analysis" [Eur Urol 2015;67:125-37]. Eur Urol. 2016 Apr;69(4):e85. doi: 10.1016/j.eururo.2015.12.046. Epub 2016 Jan 13. Erratum for: Eur Urol. 2015 Jan;67(1):125-37. PMID: 27301798.

22: 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. Epub 2015 Oct 19. PMID: 26480850.

23: Cicione A, Autorino R, Laguna MP, De Sio M, Micali S, Turna B, Sanchez-Salas R, Quattrone C, Dias E, Mota P, Bianchi G, Damiano R, Rassweiler J, Lima E. Three-dimensional Technology Facilitates Surgical Performance of Novice Laparoscopy Surgeons: A Quantitative Assessment on a Porcine Kidney Model. Urology. 2015 Jun;85(6):1252-6. doi: 10.1016/j.urology.2015.03.009. Erratum in: Urology. 2016 May;91:245. Damano, Rocco [corrected to Damiano, Rocco]. PMID: 26099869.

24: Quattrone C, Cicione A, Oliveira C, Autorino R, Cantiello F, Mirone V, De Sio M, Carrubbo L, Damiano R, Pavone C, Lima E. Retropubic, laparoscopic and mini-laparoscopic radical prostatectomy: a prospective assessment of patient scar satisfaction. World J Urol. 2015 Aug;33(8):1181-7. doi:10.1007/s00345-014-1425-z. Epub 2014 Oct 26. PMID: 25344897.

25: Autorino R, De S, Kim FJ, Zargar H, Monga M, De Sio M. Reply from Authors re: Thomas B.L. Lam, Sam McClinton. Between a Rock and a Hard Place: The Uncertainties in Managing Renal Stones. Eur Urol 2015;67:138-9. Eur Urol. 2015 Jan;67(1):140-141. doi: 10.1016/j.eururo.2014.08.073. Epub 2014 Sep 9. PMID: 29422401.

26: Cicione A, Cantiello F, Ucciero G, Salonia A, Torella M, De Sio M, Autorino R, Carbone A, Romancik M, Tomaskin R, Damiano R. Intravesical treatment with highly-concentrated hyaluronic acid and chondroitin sulphate in patients with recurrent urinary tract infections: Results from a multicentre survey. Can Urol Assoc J. 2014 Sep;8(9-10):E721-7. doi: 10.5489/cuaj.1989. PMID: 25408813; PMCID: PMC4216305.

27: De S, Autorino R, Kim FJ, Zargar H, Laydner H, Balsamo R, Torricelli FC, Di Palma C, Molina WR, Monga M, De Sio M. Percutaneous nephrolithotomy versus retrograde intrarenal surgery: a systematic review and meta-analysis. Eur Urol. 2015 Jan;67(1):125-137. doi: 10.1016/j.eururo.2014.07.003. Epub 2014 Jul 23. Erratum in: Eur Urol. 2016 Apr;69(4):e85. PMID: 25064687.

28: Oliveira C, Autorino R, Ferreira C, Cicione A, Damiano R, De Sio M, Correia-Pinto J, Lima E. Novel method of full-thickness bladder closure with an endoscopic suturing machine: a survival study in a porcine model. BJU Int. 2015 Feb;115(2):330-5. doi: 10.1111/bju.12688. Epub 2014 Jul 15. PMID: 25231100.

29: Autorino R, Brandao LF, Sankari B, Zargar H, Laydner H, Akça O, De Sio M, Mirone V, Chueh SC, Kaouk JH. Laparoendoscopic single-site (LESS) vs laparoscopic living-donor nephrectomy: a systematic review and meta-analysis. BJU Int. 2015 Feb;115(2):206-15. doi: 10.1111/bju.12724. Epub 2014 Jul 15. PMID:24588876.

30: Franco R, Zappavigna S, Gigantino V, Luce A, Cantile M, Cerrone M, Facchini G, Perdonà S, Pignata S, Di Lorenzo G, Chieffi S, Vitale G, De Sio M, Sgambato A, Botti G, Yousif AM, Novellino E, Grieco P, Caraglia M. Urotensin II receptor determines prognosis of bladder cancer regulating cell motility/invasion. J Exp Clin Cancer Res. 2014 Jun 3;33(1):48. doi: 10.1186/1756-9966-33-48. PMID:24893613; PMCID: PMC4061920.

31: Porpiglia F, Autorino R, Cicione A, Pagliarulo V, Falsaperla M, Volpe A, Gozen AS, Celia A, De Sio M, Saita A, Damiano R, Zacchero M, Fiori C, Terrone C, Bertolo R, Greco F, Breda A, Lima E, Rassweiler J. Contemporary urologic minilaparoscopy: indications, techniques, and surgical outcomes in a multi-institutional European cohort. J Endourol. 2014 Aug;28(8):951-7. doi:10.1089/end.2014.0134. Epub 2014 May 19. PMID: 24708491.

32: De Nunzio C, Franco G, Cindolo L, Autorino R, Cicione A, Perdonà S, Falsaperla M, Gacci M, Leonardo C, Damiano R, De Sio M, Tubaro A. Transuretral resection of the bladder (TURB): analysis of complications using a modified Clavien system in an Italian real life cohort. Eur J Surg Oncol. 2014Jan;40(1):90-5. doi: 10.1016/j.ejso.2013.11.003. Epub 2013 Nov 12. PMID: 24284200.

33: Cicione A, Autorino R, Breda A, De Sio M, Damiano R, Fusco F, Greco F, Carvalho-Dias E, Mota P, Nogueira C, Pinho P, Mirone V, Correia-Pinto J, Rassweiler J, Lima E. Three-dimensional vs standard laparoscopy: comparative assessment using a validated program for laparoscopic urologic skills. Urology. 2013 Dec;82(6):1444-50. doi: 10.1016/j.urology.2013.07.047. Epub 2013 Oct 2. PMID: 24094658.

34: Astroza G, Lipkin M, Neisius A, Preminger G, De Sio M, Sodha H, Saussine C, de la Rosette J; CROES PNL Study Group. Effect of supine vs prone position on outcomes of percutaneous nephrolithotomy in staghorn calculi: results from the Clinical Research Office of the Endourology Society Study. Urology. 2013 Dec;82(6):1240-4. doi: 10.1016/j.urology.2013.06.068. Epub 2013 Sep 21. PMID: 24063939.

35: Brandao LF, Autorino R, Laydner H, Haber GP, Ouzaid I, De Sio M, Perdonà S, Stein RJ, Porpiglia F, Kaouk JH. Robotic versus laparoscopic adrenalectomy: a systematic review and meta-analysis. Eur Urol. 2014 Jun;65(6):1154-61. doi: 10.1016/j.eururo.2013.09.021. Epub 2013 Sep 20. PMID: 24079955.

36: Mirone V, Arcaniolo D, Rivas D, Bull S, Aquilina JW, Verze P; PAUSE study team. Results from a prospective observational study of men with premature ejaculation treated with dapoxetine or alternative care: the PAUSE study. Eur Urol. 2014 Apr;65(4):733-9. doi: 10.1016/j.eururo.2013.08.018. Epub 2013 Aug 22. PMID: 23993257.

37: De Sio M, Autorino R. Editorial comment. Urology. 2013 Sep;82(3):531. doi: 10.1016/j.urology.2013.02.086. Epub 2013 Jul 4. PMID: 23831068.

38: De Nunzio C, Lombardo R, Autorino R, Cicione A, Cindolo L, Damiano R, De Sio M, Falsaperla M, Franco G, Gacci M, Leonardo C, Presicce F, Tubaro A. Contemporary monopolar and bipolar transurethral resection of the prostate: prospective assessment of complications using the Clavien system. Int Urol Nephrol. 2013 Aug;45(4):951-9. doi: 10.1007/s11255-013-0476-1. Epub 2013 May 31.PMID: 23722819.

39: Autorino R, De Sio M. Editorial comment to "Clinical analysis of the PADUA and the RENAL scoring systems for renal neoplasms: a retrospective study of 245 patients undergoing laparoscopic partial nephrectomy". Int J Urol. 2014 Jan;21(1):44-5. doi: 10.1111/iju.12199. Epub 2013 May 27. PMID: 23710542.

40: Autorino R, Yakoubi R, White WM, Gettman M, De Sio M, Quattrone C, Di Palma C, Izzo A, Correia-Pinto J, Kaouk JH, Lima E. Natural orifice transluminal endoscopic surgery (NOTES): where are we going? A bibliometric assessment. BJU Int. 2013 Jan;111(1):11-6. doi: 10.1111/j.1464-410X.2012.11494.x. PMID: 23323699.

41: De Sio M, Yakoubi R, De Nunzio C, Damiano R, Balsamo R, Di Palma C, Cantiello F, Azzarito G, Mirone V, Tubaro A, Autorino R. Reporting quality of abstracts presented at the European Association of Urology meeting: a critical assessment. J Urol. 2012 Nov;188(5):1883-6. doi: 10.1016/j.juro.2012.07.041. Epub 2012 Sep 19. PMID: 22999688.

42: Perdonà S, Bruzzese D, Ferro M, Autorino R, Marino A, Mazzarella C, Perruolo G, Longo M, Spinelli R, Di Lorenzo G, Oliva A, De Sio M, Damiano R, Altieri V, Terracciano D. Prostate health index (phi) and prostate cancer antigen 3 (PCA3)significantly improve diagnostic accuracy in patients undergoing prostate biopsy. Prostate. 2013 Feb 15;73(3):227-35. doi: 10.1002/pros.22561. Epub 2012 Jul 20. PMID: 22821756.

43: 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. Epub 2012 Jun 22. PMID: 22726661.

44: Autorino R, White WM, Gettman MT, Khalifeh A, De Sio M, Lima E, Kaouk JH. Public perception of "scarless" surgery: a critical analysis of the literature. Urology. 2012 Sep;80(3):495-502. doi: 10.1016/j.urology.2012.04.002. Epub 2012 Jun 1. PMID: 22658620.

45: de la Rosette JJ, Opondo D, Daels FP, Giusti G, Serrano A, Kandasami SV, Wolf JS Jr, Grabe M, Gravas S; CROES PCNL Study Group. Categorisation of complications and validation of the Clavien score for percutaneous nephrolithotomy. Eur Urol. 2012 Aug;62(2):246-55. doi: 10.1016/j.eururo.2012.03.055. Epub 2012 Apr 4. PMID: 22487016.

46: De Sio M, Quattrone C, Damiano R, Tanabalan C, Rane A. Patient selection for LESS urological surgery. Arch Esp Urol. 2012 Apr;65(3):280-4. PMID: 22495267.

47: Autorino R, De Sio M. Editorial comment. Urology. 2012 Mar;79(3):583; author reply 583-4. doi: 10.1016/j.urology.2011.09.053. PMID: 22386403.

48: Gutierrez J, Smith A, Geavlete P, Shah H, Kural AR, de Sio M, Amón Sesmero JH, Hoznek A, de la Rosette J; CROES PCNL Study Group. Urinary tract infections and post-operative fever in percutaneous nephrolithotomy. World J Urol. 2013 Oct;31(5):1135-40. doi: 10.1007/s00345-012-0836-y. Epub 2012 Feb 25. PMID: 22367718; PMCID: PMC3785702.

49: Autorino R, Sosnowski R, De Sio M, Simone O, Khalifeh A, Kaouk JH. Laparo- endoscopic single-site surgery: recent advances in urology. Cent European J Urol. 2012;65(4):204-11. doi: 10.5173/ceju.2012.04.art5. Epub 2012 Dec 11. PMID: 24578963; PMCID: PMC3921815.

50: Autorino R, De Sio M. Editorial comment. Urology. 2011 Dec;78(6):1331. doi: 10.1016/j.urology.2011.08.031. PMID: 22137698.

51: De Nunzio C, Albisinni S, Freedland SJ, Miano L, Cindolo L, Finazzi Agrò E, Autorino R, De Sio M, Schips L, Tubaro A. Abdominal obesity as risk factor for prostate cancer diagnosis and high grade disease: a prospective multicenter Italian cohort study. Urol Oncol. 2013 Oct;31(7):997-1002. doi: 10.1016/j.urolonc.2011.08.007. Epub 2011 Sep 16. PMID: 21925906.

52: Perdonà S, Di Lorenzo G, Autorino R, Buonerba C, De Sio M, Setola SV, Fusco R, Ronza FM, Caraglia M, Ferro M, Petrillo A. Combined magnetic resonance spectroscopy and dynamic contrast-enhanced imaging for prostate cancer detection. Urol Oncol. 2013 Aug;31(6):761-5. doi: 10.1016/j.urolonc.2011.07.010. Epub 2011 Sep 9. PMID: 21906966.

53: Autorino R, White WM, di Palma C, Yakoubi R, De Sio M, Kaouk JH. LESS: an acronym searching for a home. Eur Urol. 2011 Dec;60(6):1202-4. doi: 10.1016/j.eururo.2011.08.047. Epub 2011 Aug 30. PMID: 21889834.

54: Rane A, Cindolo L, Schips L, De Sio M, Autorino R. Laparoendoscopic single site (LESS) adrenalectomy: technique and outcomes. World J Urol. 2012 Oct;30(5):597-604. doi: 10.1007/s00345-011-0678-z. Epub 2011 Apr 26. PMID: 21519852.

55: Autorino R, Kim FJ, Rane A, De Sio M, Stein RJ, Damiano R, Micali S, Correia-Pinto J, Kaouk JH, Lima E. Low-cost reusable instrumentation for laparoendoscopic single-site nephrectomy: assessment in a porcine model. J Endourol. 2011 Mar;25(3):419-24. doi: 10.1089/end.2010.0415. Epub 2011 Feb 14.PMID: 21319989.

56: Perdonà S, Cavadas V, Di Lorenzo G, Damiano R, Chiappetta G, Del Prete P, Franco R, Azzarito G, Scala S, Arra C, De Sio M, Autorino R. Prostate cancer detection in the "grey area" of prostate-specific antigen below 10 ng/ml: head-to-head comparison of the updated PCPT calculator and Chun's nomogram, two risk estimators incorporating prostate cancer antigen 3. Eur Urol. 2011 Jan;59(1):81-7. doi: 10.1016/j.eururo.2010.09.036. Epub 2010 Oct 14. PMID: 20947244.

57: Autorino R, Borges C, White MA, Altunrende F, Perdoná S, Haber GP, De Sio M, Khanna R, Stein RJ, Kaouk JH. Randomized clinical trials presented at the World Congress of Endourology: how is the quality of reporting? J Endourol. 2010 Dec;24(12):2067-73. doi: 10.1089/end.2009.0541. Epub 2010 Sep 28. PMID: 20874488.

58: Autorino R, Haber GP, Stein RJ, Rane A, De Sio M, White MA, Yang B, de la Rosette JJ, Kaouk JH, Laguna MP. Laparoscopic training in urology: critical analysis of current evidence. J Endourol. 2010 Sep;24(9):1377-90. doi: 10.1089/end.2010.0005. PMID: 20687856.

59: De Sio M, Autorino R, Quattrone C, Giugliano F, Balsamo R, D'Armiento M. Choosing the nephrostomy size after percutaneous nephrolithotomy. World J Urol. 2011 Dec;29(6):707-11. doi: 10.1007/s00345-010-0587-6. Epub 2010 Aug 27. PMID:20799039.

60: Di Lorenzo G, Perdonà S, Damiano R, Faiella A, Cantiello F, Pignata S, Ascierto P, Simeone E, De Sio M, Autorino R. Gemcitabine versus bacille Calmette-Guérin after initial bacille Calmette-Guérin failure in non-muscle- invasive bladder cancer: a multicenter prospective randomized trial. Cancer. 2010 Apr 15;116(8):1893-900. doi: 10.1002/cncr.24914. PMID: 20162706.

61: D'Armiento M, Autorino R, De Sio M. PCNL in Italy. Arch Ital Urol Androl. 2010 Mar;82(1):26-9. PMID: 20593713.

62: Giugliano F, Maiorino MI, Bellastella G, Autorino R, De Sio M, Giugliano D, Esposito K. Adherence to Mediterranean diet and erectile dysfunction in men with type 2 diabetes. J Sex Med. 2010 May;7(5):1911-7. doi: 10.1111/j.1743-6109.2010.01713.x. Epub 2010 Feb 25. PMID: 20214716.

63: Giugliano F, Maiorino MI, Di Palo C, Autorino R, De Sio M, Giugliano D, Esposito K. Adherence to Mediterranean diet and sexual function in women with type 2 diabetes. J Sex Med. 2010 May;7(5):1883-90. doi: 10.1111/j.1743-6109.2010.01714.x. Epub 2010 Feb 25. PMID: 20214715.

64: Perdonà S, Di Lorenzo G, Cantiello F, Damiano R, De Sio M, Masala D, Bruni G, Gallo L, Federico P, Quattrone C, Pizzuti M, Autorino R. Is gemcitabine an option in BCG-refractory nonmuscle-invasive bladder cancer? A single-arm prospective trial. Anticancer Drugs. 2010 Jan;21(1):101-6. doi: 10.1097/CAD.0b013e3283324d83. PMID: 19858710.

65: Esposito K, Ciotola M, Maiorino MI, Giugliano F, Autorino R, De Sio M, Cozzolino D, Saccomanno F, Giugliano D. Hyperlipidemia and sexual function in premenopausal women. J Sex Med. 2009 Jun;6(6):1696-1703. doi: 10.1111/j.1743-6109.2009.01284.x. Epub 2009 Apr 23. PMID: 19453904.

66: Autorino R, Di Lorenzo G, Giannarini G, Cindolo L, Lima E, De Sio M, Lamendola MG, Damiano R. Looking at the prostates of patients with bladder cancer: a thoughtful exercise. BJU Int. 2009 Jul;104(2):160-2. doi:10.1111/j.1464-410X.2009.08476.x. Epub 2009 Mar 26. PMID: 19338547.

67: Damiano R, De Sio M, Quarto G, Di Lorenzo G, Perdonà S, Palumbo IM, Azzarito G, Giugliano F, Autorino R. Short-term administration of prulifloxacin in patients with nonmuscle-invasive bladder cancer: an effective option for theprevention of bacillus Calmette-Guérin-induced toxicity? BJU Int. 2009 Sep;104(5):633-9. doi: 10.1111/j.1464-410X.2009.08469.x. Epub 2009 Mar 6. PMID:19298412.

68: Autorino R, Damiano R, Di Lorenzo G, Quarto G, Perdonà S, D'Armiento M, DeSio M. Four-year outcome of a prospective randomised trial comparing bipolar plasmakinetic and monopolar transurethral resection of the prostate. Eur Urol. 2009 Apr;55(4):922-9. doi: 10.1016/j.eururo.2009.01.028. Epub 2009 Jan 24. PMID: 19185975.

69: Esposito K, Ciotola M, Giugliano F, Maiorino MI, Autorino R, De Sio M, Giugliano G, Nicoletti G, D'Andrea F, Giugliano D. Effects of intensive lifestyle changes on erectile dysfunction in men. J Sex Med. 2009 Jan;6(1):243-50. doi: 10.1111/j.1743-6109.2008.01030.x. PMID: 19170853.

70: Esposito K, Ciotola M, Maiorino MI, Giugliano F, Autorino R, De Sio M, Jannini E, Lenzi A, Giugliano D. Circulating CD34+ KDR+ endothelial progenitor cells correlate with erectile function and endothelial function in overweight men. J Sex Med. 2009 Jan;6(1):107-14. doi: 10.1111/j.1743-6109.2008.01042.x. PMID: 19170841.

71: Autorino R, Quarto G, Di Lorenzo G, De Sio M, Perdonà S, Giannarini G, Giugliano F, Damiano R. Health related quality of life after radical cystectomy: comparison of ileal conduit to continent orthotopic neobladder. Eur J Surg Oncol. 2009 Aug;35(8):858-64. doi: 10.1016/j.ejso.2008.08.002. Epub 2008 Sep 27. PMID: 18824319.

72: Autorino R, Di Lorenzo G, Damiano R, Giannarini G, De Sio M, Cheng L, Montironi R. Pathology of the prostate in radical cystectomy specimens: a critical review. Surg Oncol. 2009 Mar;18(1):73-84. doi: 10.1016/j.suronc.2008.07.006. Epub 2008 Aug 29. PMID: 18760917.

73: Autorino R, De Sio M. Re: Iori F, Franco G, Leonardo C, et al. Bipolar transurethral resection of the prostate: clinical and urodynamic evaluation (Urology 2008;71:252-255). Urology. 2008 Aug;72(2):462-3. doi: 10.1016/j.urology.2008.03.052. Epub 2008 Jun 17. PMID: 18561987.

74: Esposito K, Ciotola M, Giugliano F, Sardelli L, Giugliano F, Maiorino MI, Beneduce F, De Sio M, Giugliano D. Phenotypic assessment of endothelial microparticles in diabetic and nondiabetic men with erectile dysfunction. J Sex Med. 2008 Jun;5(6):1436-42. doi: 10.1111/j.1743-6109.2008.00823.x. Epub 2008 Apr 10. PMID: 18410304.

75: Esposito K, Giugliano F, Ciotola M, De Sio M, D'Armiento M, Giugliano D. Obesity and sexual dysfunction, male and female. Int J Impot Res. 2008 Jul- Aug;20(4):358-65. doi: 10.1038/ijir.2008.9. Epub 2008 Apr 10. PMID: 18401349.

76: Damiano R, Autorino R, De Sio M, Giacobbe A, Palumbo IM, D'Armiento M. Effect of tamsulosin in preventing ureteral stent-related morbidity: a prospective study. J Endourol. 2008 Apr;22(4):651-6. doi: 10.1089/end.2007.0257. PMID: 18338955.

77: Autorino R, De Sio M. Fourth generation lithotripter: do we have a new benchmark for comparison? BJU Int. 2008 Mar;101(5):644. doi: 10.1111/j.1464-410X.2008.07478\_1.x. PMID: 18257862.

78: Autorino R, Quarto G, Di Lorenzo G, Giugliano F, Quattrone C, Neri F, De Domenico R, Sorrentino D, Mordente S, Damiano R, De Sio M. What happens to the abstracts presented at the Societè Internationale d'Urologie meeting? Urology. 2008 Mar;71(3):367-71. doi: 10.1016/j.urology.2007.11.028. Epub 2008 Feb 15. PMID: 18279930.

79: De Sio M, Autorino R, Quarto G, Calabrò F, Damiano R, Giugliano F, Mordente S, D'Armiento M. Modified supine versus prone position in percutaneous nephrolithotomy for renal stones treatable with a single percutaneous access: a prospective randomized trial. Eur Urol. 2008 Jul;54(1):196-202. doi: 10.1016/j.eururo.2008.01.067. Epub 2008 Feb 4. PMID: 18262711.

80: Perdonà S, Autorino R, Damiano R, De Sio M, Morrica B, Gallo L, Silvestro G, Farella A, De Placido S, Di Lorenzo G. Bladder-sparing, combined-modality approach for muscle-invasive bladder cancer: a multi-institutional, long-term experience. Cancer. 2008 Jan 1;112(1):75-83. doi: 10.1002/cncr.23137. PMID:18008364.

81: Autorino R, Lamendola MG, De Luca G, De Sio M, Giuliano F, D' Armiento M, De Placido S, Conti P, Di Lorenzo G. Neuroendocrine immunophenotype as predictor of clinical recurrence in 110 patients with prostate cancer. Int J Immunopathol Pharmacol. 2007 Oct-Dec;20(4):765-70. doi: 10.1177/039463200702000412. PMID: 18179749.

82: Esposito K, Ciotola M, Giugliano F, Carleo D, Schisano B, Maglione E, Di Tommaso D, De Sio M, Giugliano D. Quantitative sensory and autonomic testing in nondiabetic women with sexual dysfunction. J Sex Med. 2007 Sep;4(5):1367-72. doi: 10.1111/j.1743-6109.2007.00572.x. Epub 2007 Aug 2. PMID: 17680785.

83: Esposito K, Ciotola M, Giugliano F, Schisano B, Autorino R, Iuliano S, Vietri MT, Cioffi M, De Sio M, Giugliano D. Mediterranean diet improves sexual function in women with the metabolic syndrome. Int J Impot Res. 2007 Sep- Oct;19(5):486-91. doi: 10.1038/sj.ijir.3901555. Epub 2007 Aug 2. PMID: 17673936.

84: Damiano R, Di Lorenzo G, Cantiello F, De Sio M, Perdonà S, D'Armiento M, Autorino R. Clinicopathologic features of prostate adenocarcinoma incidentally discovered at the time of radical cystectomy: an evidence-based analysis. Eur Urol. 2007 Sep;52(3):648-57. doi: 10.1016/j.eururo.2007.06.016. Epub 2007 Jun 21. PMID: 17600614.

85: Autorino R, De Sio M, D'Armiento M. Bipolar plasmakinetic technology for the treatment of symptomatic benign prostatic hyperplasia: evidence beyond marketing hype? BJU Int. 2007 Nov;100(5):983-5. doi: 10.1111/j.1464-410X.2007.07042.x.Epub 2007 Jun 19. PMID: 17578467.

86: De Sio M, Autorino R, Quarto G, Mordente S, Giugliano F, Di Giacomo F, NeriF, Quattrone C, Sorrentino D, De Domenico R, D'Armiento M. A new transportable shock-wave lithotripsy machine for managing urinary stones: a single-centre experience with a dual-focus lithotripter. BJU Int. 2007 Nov;100(5):1137-41.doi: 10.1111/j.1464-410X.2007.07039.x. Epub 2007 Jun 5. PMID: 17550410.

87: Autorino R, Lamendola MG, De Sio M, Di Trolio RA, Ferraraccio F, Di Lorenzo G. A complete response with rituximab in metastatic diffuse large B-cell lymphoma of the testis: case report. Int J Immunopathol Pharmacol. 2007 Apr- Jun;20(2):401-3. doi: 10.1177/039463200702000222. PMID: 17624254.

88: Esposito K, Ciotola M, Giugliano F, Bisogni C, Schisano B, Autorino R, Cobellis L, De Sio M, Colacurci N, Giugliano D. Association of body weight with sexual function in women. Int J Impot Res. 2007 Jul-Aug;19(4):353-7. doi: 10.1038/sj.ijir.3901548. Epub 2007 Feb 8. PMID: 17287832.

89: Autorino R, Quarto G, Di Lorenzo G, De Sio M, Damiano R. Are abstracts presented at the EAU meeting followed by publication in peer-reviewed journals? A critical analysis. Eur Urol. 2007 Mar;51(3):833-40; discussion 840. doi: 10.1016/j.eururo.2006.10.024. Epub 2006 Oct 25. PMID: 17084516.

90: Esposito K, Ciotola M, Giugliano F, Schisano B, Improta L, Improta MR, Beneduce F, Rispoli M, De Sio M, Giugliano D. Endothelial microparticles correlate with erectile dysfunction in diabetic men. Int J Impot Res. 2007 Mar-Apr;19(2):161-6. doi: 10.1038/sj.ijir.3901500. Epub 2006 Aug 10. PMID: 16900206.

91: Quarto G, Autorino R, Gallo A, De Sio M, D'Armiento M, Perdonà S, Damiano R. Quality of life in women with multiple sclerosis and overactive bladder syndrome. Int Urogynecol J Pelvic Floor Dysfunct. 2007 Feb;18(2):189-94. doi: 10.1007/s00192-006-0131-9. Epub 2006 May 13. PMID: 16699915.

92: Autorino R, Maschio A, Pane U, De Sio M, Cosentino L, Quarto G, Mordente S, Di Giacomo F, Santini L, D'Armiento M. The forgotten stent: late complication in a patient with neobladder. ScientificWorldJournal. 2006 Mar 30;6:410-2. doi: 10.1100/tsw.2006.81. PMID: 16583117; PMCID: PMC5917227.

93: Perdonà S, Autorino R, Gallo L, Di Lorenzo G, Cascini GL, Lastoria F, Marra L, De Sio M, Damiano R, Gallo A. Role of dynamic sentinel node biopsy in penile cancer: our experience. J Surg Oncol. 2006 Mar 1;93(3):181-5. doi: 10.1002/jso.20308. PMID: 16482606.

94: Esposito K, Giugliano F, De Sio M, Carleo D, Di Palo C, D'Armiento M, Giugliano D. Dietary factors in erectile dysfunction. Int J Impot Res. 2006 Jul- Aug;18(4):370-4. doi: 10.1038/sj.ijir.3901438. Epub 2006 Jan 5. PMID: 16395326.

95: Esposito K, Ciotola M, Giugliano F, De Sio M, Giugliano G, D'armiento M, Giugliano D. Mediterranean diet improves erectile function in subjects with the metabolic syndrome. Int J Impot Res. 2006 Jul-Aug;18(4):405-10. doi: 10.1038/sj.ijir.3901447. Epub 2006 Jan 5. PMID: 16395320.

96: Autorino R, Perdonà S, D'Armiento M, De Sio M, Damiano R, Cosentino L, Di Lorenzo G. Gynecomastia in patients with prostate cancer: update on treatment options. Prostate Cancer Prostatic Dis. 2006;9(2):109-14. doi: 10.1038/sj.pcan.4500859. Epub 2006 Jan 24. PMID: 16432533.

97: De Sio M, Autorino R, Di Lorenzo G, Damiano R, Giordano D, Cosentino L, Pane U, Di Giacomo F, Mordente S, D'Armiento M. Medical expulsive treatment of distal-ureteral stones using tamsulosin: a single-center experience. J Endourol. 2006 Jan;20(1):12-6. doi: 10.1089/end.2006.20.12. PMID: 16426124.

98: de Sio M, Autorino R, Quarto G, Damiano R, Perdonà S, di Lorenzo G, Mordente S, D'Armiento M. Gyrus bipolar versus standard monopolar transurethral resection of the prostate: a randomized prospective trial. Urology. 2006 Jan;67(1):69-72. doi: 10.1016/j.urology.2005.07.033. PMID: 16413335.

99: Perdonà S, Autorino R, De Sio M, Di Lorenzo G, Gallo L, Damiano R, D'Armiento M, Gallo A. Dynamic sentinel node biopsy in clinically node-negative penile cancer versus radical inguinal lymphadenectomy: a comparative study. Urology. 2005 Dec;66(6):1282-6. doi: 10.1016/j.urology.2005.06.085. PMID:16360457.

100: Di Lorenzo G, Perdonà S, De Placido S, D'Armiento M, Gallo A, Damiano R,Pingitore D, Gallo L, De Sio M, Autorino R. Gynecomastia and breast pain induced by adjuvant therapy with bicalutamide after radical prostatectomy in patientswith prostate cancer: the role of tamoxifen and radiotherapy. J Urol. 2005 Dec;174(6):2197-203. doi: 10.1097/01.ju.0000181824.28382.5c. PMID: 16280763.

101: Autorino R, De Sio M, Di Lorenzo G, Damiano R, Perdonà S, Cindolo L, D'Armiento M. How to decrease pain during transrectal ultrasound guided prostatebiopsy: a look at the literature. J Urol. 2005 Dec;174(6):2091-7. doi: 10.1097/01.ju.0000181212.51025.06. PMID: 16280735.

102: Autorino R, Di Lorenzo G, D'Armiento FP, Mignogna C, Cindolo L, De Sio M, Perdona S, De Fortuna E, Salzano L, De Placido S, D'Armiento M. Neuroendocrine differentiation after neoadjuvant hormonal treatment in prostate cancer. Minerva Urol Nefrol. 2005 Dec;57(4):319-24. PMID: 16247353.

103: Autorino R, De Sio M, Damiano R, Di Lorenzo G, Perdonà S, Russo A, Quarto G, Cosentino L, D'Armiento M. The use of tamsulosin in the medical treatment of ureteral calculi: where do we stand? Urol Res. 2005 Dec;33(6):460-4. doi: 10.1007/s00240-005-0508-0. Epub 2005 Nov 29. PMID: 16317534.

104: De Sio M, D'Armiento M, Di Lorenzo G, Damiano R, Perdonà S, De Placido S, Autorino R. The need to reduce patient discomfort during transrectal ultrasonography-guided prostate biopsy: what do we know? BJU Int. 2005 Nov;96(7):977-83. doi: 10.1111/j.1464-410X.2005.05736.x. PMID: 16225512.

105: Damiano R, Autorino R, De Sio M, Cantiello F, Quarto G, Perdonà S, Sacco R,D'Armiento M. Does the size of ureteral stent impact urinary symptoms and quality of life? A prospective randomized study. Eur Urol. 2005 Oct;48(4):673-8. doi: 10.1016/j.eururo.2005.06.006. PMID: 16039775.

106: Perdonà S, Autorino R, De Placido S, D'Armiento M, Gallo A, Damiano R, Pingitore D, Gallo L, De Sio M, Bianco AR, Di Lorenzo G. Efficacy of tamoxifen and radiotherapy for prevention and treatment of gynaecomastia and breast pain caused by bicalutamide in prostate cancer: a randomised controlled trial. Lancet Oncol. 2005 May;6(5):295-300. doi: 10.1016/S1470-2045(05)70103-0. PMID:15863377.

107: Perdonà S, Autorino R, Gallo L, DE Sio M, Marra L, Claudio L, Caracò C, Franco R, Fazzioli F, Gallo A. Renal cell carcinoma with solitary toe metastasis. Int J Urol. 2005 Apr;12(4):401-4. doi: 10.1111/j.1442-2042.2005.01060.x. PMID: 15948730.

108: Di Lorenzo G, De Placido S, Autorino R, De Laurentiis M, Mignogna C, D'Armiento M, Tortora G, De Rosa G, D'Armiento M, De Sio M, Bianco AR, D'Armiento FP. Expression of biomarkers modulating prostate cancer progression: implications in the treatment of the disease. Prostate Cancer Prostatic Dis. 2005;8(1):54-9. doi: 10.1038/sj.pcan.4500768. PMID: 15655565.

109: Damiano R, Cantiello F, Sacco R, Autorino R, de Sio M, D'Armento M.Randomized placebo-controlled study of periprostatic local anaesthetic for transrectal ultrasound-guided prostate biopsy. Arch Ital Urol Androl. 2004 Dec;76(4):163-6. PMID: 15693430.

110: Di Lorenzo G, Autorino R, D'Armiento FP, Mignogna C, De Laurentiis M, De Sio M, D'Armiento M, Damiano R, Vecchio G, De Placido S. Expression of proto- oncogene c-kit in high risk prostate cancer. Eur J Surg Oncol. 2004 Nov;30(9):987-92. doi: 10.1016/j.ejso.2004.07.017. PMID: 15498646.

111: Damiano R, Autorino R, Esposito C, Cantiello F, Sacco R, de Sio M, D'Armiento M. Stent positioning after ureteroscopy for urinary calculi: the question is still open. Eur Urol. 2004 Sep;46(3):381-7; discussion 387-8. doi: 10.1016/j.eururo.2004.04.004. PMID: 15306112.

112: De Sio M, Autorino R, Damiano R, Oliva A, Pane U, D'Armiento M. Expanding applications of the access sheath to ureterolithotripsy of distal ureteral stones. A frustrating experience. Urol Int. 2004;72 Suppl 1:55-7. doi: 10.1159/000076595. PMID: 15133337.

113: De Sio M, Autorino R, Damiano R, Oliva A, Perdonà S, D'Armiento M. Comparing two different ballistic intracorporeal lithotripters in the management of ureteral stones. Urol Int. 2004;72 Suppl 1:52-4. doi: 10.1159/000076594. PMID: 15133336.

114: Schillaci G, Pasqualini L, Vaudo G, Lupattelli G, Pirro M, Gemelli F, De Sio M, Porcellati C, Mannarino E. Effect of body weight changes on 24-hour blood pressure and left ventricular mass in hypertension: a 4-year follow-up. Am J Hypertens. 2003 Aug;16(8):634-9. doi: 10.1016/s0895-7061(03)00894-x. PMID:12878368.

115: Autorino R, Di Lorenzo G, Damiano R, Perdonà S, Oliva A, D'Armiento M, De Sio M. Adrenal sparing surgery in the treatment of renal cell carcinoma: when is it possible? World J Urol. 2003 Aug;21(3):153-8. doi: 10.1007/s00345-003-0344-1. Epub 2003 Jul 12. PMID: 12861425.

116: Di Lorenzo G, Autorino R, De Laurentiis M, Bianco R, Lauria R, Giordano A, De Sio M, D'Armiento M, Bianco AR, De Placido S. Is there a standard chemotherapeutic regimen for hormone-refractory prostate cancer? Present and future approaches in the management of the disease. Tumori. 2003 Jul-Aug;89(4):349-60. PMID: 14606635.

117: Damiano R, Oliva A, Cantiello F, Esposito C, Perdonà S, De Sio M, Bitonti M, Sacco R, D'Armiento M. Questionnaire based evaluation of prostate biopsy complication comparing different bioptic schemes [Questionnaire based evaluation of prostate biopsy complication comparing different bioptic schemes]. Arch Ital Urol Androl. 2003 Mar;75(1):40-5. Italian. PMID: 12741345.

118: De Sio M, Autorino R, Di Lorenzo G, Damiano R, Cosentino L, De Placido S, D'Armiento M. Adrenalectomy: defining its role in the surgical treatment of renal cell carcinoma. Urol Int. 2003;71(4):361-7. doi: 10.1159/000074086. PMID: 14646433.

119: Damiano R, Autorino R, Perdonà S, De Sio M, Oliva A, Esposito C, Cantiello F, Di Lorenzo G, Sacco R, D'Armiento M. Are extended biopsies really necessary to improve prostate cancer detection? Prostate Cancer Prostatic Dis. 2003;6(3):250-5. doi: 10.1038/sj.pcan.4500671. PMID: 12970731.

120: Damiano R, Oliva A, Esposito C, De Sio M, Autorino R, D'Armiento M. Early and late complications of double pigtail ureteral stent. Urol Int. 2002;69(2):136-40. doi: 10.1159/000065563. PMID: 12187045.

121: Perdonà S, De Sio M, Damiano R, Oliva A, D'Armiento M. Biopsia prostatica ecoguidata: screening del cancro della prostata mediante set unico di 14 biopsie sistematiche [Ultrasound-guided biopsy: screening of prostate cancer with a single set of 14 systematic biopsies]. Arch Ital Urol Androl. 2000 Dec;72(4):258-63. Italian. PMID: 11221051.

122: Santonastaso C, Oliva A, Schiavo M, De Sio M, D'Armiento M. Il tumore del testicolo a cellule di Leydig. Presentazione di tre casi clinici [Leydig cell tumor of the testis. Report of 3 clinical cases]. Arch Ital Urol Androl. 1999 Dec;71(5):303-5. Italian. PMID: 10673794.

123: Santonastaso C, Oliva A, Autorino R, De Sio M, D'Armiento M. Il trattamento transuretrale dei diverticoli vescicali [Transurethral treatment of bladder diverticuli]. Arch Ital Urol Androl. 1999 Dec;71(5):275-7. Italian. PMID: 10673789.

124: D'Armiento M, Damiano R, De Sio M, Perdonà S, Santonastaso C, Mattace Raso D. Ruolo dell'alfuzosina nei disturbi di vuotamento funzionali nella donna [Role of alfuzosin in the treatment of functional voiding disorders in women]. Arch Ital Urol Androl. 1997 Feb;69 Suppl 1:43-5. Italian. PMID: 9181922.

125: D'Armiento M, De Sio M, Feleppa B, Perdonà S, Damiano R. La chirurgia conservativa nelle cisti epidermoidi del testicolo [Conservative surgery of epidermoid cyst of the testis]. Arch Ital Urol Androl. 1997 Feb;69(1):65-8.Italian. PMID: 9181909.

126: D'Armiento M, Damiano R, Feleppa B, Perdonà S, Oriani G, De Sio M. Elective conservative surgery for renal carcinoma versus radical nephrectomy: a prospective study. Br J Urol. 1997 Jan;79(1):15-9. doi:10.1046/j.1464-410x.1997.02973.x. PMID: 9043488.

127: D'Armiento M, Caputo NA, De Sio M, Feleppa B, D'Acquisto M, Perdonà S,Damiano R, Di Flumeri G. Calcolosi ureterale: sistemi di puntamento ecografico e radiologico a confronto [Ureteral calculi: comparison of echographic andradiologic scanning]. Arch Ital Urol Androl. 1993 Jun;65(3):283-7. Italian.PMID: 8334451.

128: Lotti T, D'Armiento M, Zito A, De Sio M. Les actuelles techniques diagnostiques dans la prédiction de la reprise fonctionnelle d'un rein urographiquement exclu [Current diagnostic technics in the prediction of the functional recovery of a urographically silent kidney]. J Urol (Paris). 1986;92(2):91-5. French. PMID: 3531353.