

Scheda di Valutazione Annuale dei Dottorati di Ricerca

(verifica secondo l'art. 3 comma 2 del DM 30 aprile 1999, n°224 Regolamento recante norme in materia di Dottorato di Ricerca)

Anno 2012

Collegio dei docenti

Denominazione e coordinatore del corso di dottorato

Denominazio Dottorato :	one DDR IN SCIENZE UROLOGICHE	
Area CUN:	nel bando 06	
Coordinato	re	
Cognome:	PAVONE	
Nome:	Carlo	

Cicli attivi

Ciclo	Inizio ciclo	Anno di riferimento	Attivo (SI/N0)	Numero dottorandi	Di cui con borsa
XXIV°	01/01/2011	2°	SI	3	2
-	-	-	-	-	-



Collegio dei docenti

Indicare i componenti del collegio e per ogni componente l'eventuale finanziamento cui afferisce specificandone la tipologia (locali, nazionali o internazionali) e se tutor di dottorandi <u>Compilare una riga per ogni attività svolta</u>

Cognome e nome del componente	Ruolo(1)	S.S.D.	Fonte del finanziamento (2)	Tipologia del finanziamento (3)	Tutor
DE SIO Marco**	PA	MED24			QUATTRONE Carmelo
GENOVA Gaspare	PA	MED24			
MELLONI Darvinio	PO	MED24			CAMARDA Francesca
MORGIA Giuseppe+	PO	MED24			
PAVONE Carlo	PA	MED24	MIUR (Fondi ex- 60%)	Locale (Ricerca clinica "Efficacia e tollerabilità di Ciproxin a rilascio controllato, compresse da 1000 mg una volta al dì, vs Ciproxin a rilascio immediato, compresse da 500 mg due volte al dì, per 7 – 14 gg in pazienti cor infezioni delle vie urinarie")	
			MIUR (Fondi ex- 60%)	Locale Ricerca clinica: "Protocollo clinico randomizzato, in doppio cieco e cross over, con Sildenafil orale 50 mg vs Apomorfina 3 mg sublinguale nella terapia del Deficit Erettile.	
			MIUR (Fondi ex- 60%) Novartis Farma S.p.A	Locale Ricerca clinica: "Studio randomizzato in doppio cieco controllato vs placebo a gruppi parallel per determinare l'effetto di BXL628 ir pazienti affetti da prostatite cronica abatterica (Sindrome dolorosa pelvica cat. III)". Principal investigator. Nazionale Ricerca clinica: "Zometa") i i i
				(zoledronic acid) in the prevention of	nag



				skeletal – related events in hormone -	
				refractary and hormone – sensitive	
				prostate cancer patients with bone	
				metastases, an Italian Multicenter	
				study". Principal investigator -	
				Responsabile scientifico	
			Thresold - PRA	Internazionale Ricerca clinica: "Th-CR	
			Thresold That	2002. A randomized phase III, double	
				blind, placebo – controlled study of the	
				efficacy and safety of lonidamine for	
				the treatment of symptomatic benign	
				prostatic hyperplasia". Responsabile	
				della sperimentazione.	
			I	Studio Multicentrico R096769-PRE-400	
			Janssen-Cilag	A prospective, observational Study of M	
				With Premature Ejaculation Who Are Treated With PRILIGY TM or Alternate	
			5 41 6 41	Pricipal Investigator Locale	
			Borsa di Studio	"Studio osservazionale prospettico di	
			c/o AOUP	uomini con EP trattati con Priligy® o	
				cure alternative". Responsabile	
				Scientifico e Tutor del borsista	
SALEMI Giuseppe	PA	MED26			
SERRETTA Vincenzo	PA	MED24			
AUTORINO Riccardo**	RC	MED24			SORRENTINO Domenico
D'AMELIO M	DC	MDDOC			
D'AMELIO Marco	RC	MED26			
DANIELE Ornella	RC	MED26			
MAIORANA Alfonso	RC	MED18			
TOMASELLO Giovanni	RC	MED18			
VELLA Marco	RC	MED24			

		MEMBRI A	AGGIUNTIVI/S	SOPRANNUME	RARI	
ASCOLI Riccardo	PA in pensione	MED24				
FORNARA Paolo***	PO	MED24				
MOTTA Mario*	PO in pensione	MED24				
PAVONE-MACALUSO Michele	PO in pensione	MED24				
YANG Weimin****	PO	MED24				
YE Zhangqun****	PO	MED24				
CHEN Zhong****	RC	MED24				
GRECO Francesco***	Aiuto Chirurgo	MED24				
HAMZA Amir***	Aiuto Chirurgo	MED24				
REICHELT Olaf***	Aiuto Chirurgo	MED24				

^{*}Università di Catania;

NB: Il Prof. BARBIERI Rainero ed il Prof. G. Caramia non sono stati inseriti nell'elenco Docenti del Collegio in quanto sono mancati nel corso del 2012.

- (1) PO = Professore di prima fascia PA = Professore di seconda fascia R= Ricercatore
- (2) MIUR, UE, Università, Regione Sicilia, Altro (specificare)
- (3) locale, nazionale, internazionale

^{**}Seconda Università di Napoli;

^{***} Università "Martin-Luther", Halle Saale – Germania;

^{****} Huazhong University of Science and Technology (HUST) - Wuhan, Hubei, Repubblica Popolare Cinese



- Produttività scientifica del coordinatore

Il coordinatore indichi con **chiari riferimenti bibliografici** (o con elementi utili a fornire una valutazione sulla qualità del prodotto) **cinque prodotti di ricerca di 1° fascia** (come definito dalle commissioni scientifiche di Ateneo) relativi al periodo 2008-2012. Per le aree CUN 07,08,10,11,12,13 e 14 è possibile fare riferimento anche ai prodotti di 2° fascia (Delibera S.A. n.05/2010).

Prodotti di ricerca del coordinatore

PAVONE C, CURTO F, ANELLO G, SERRETTA V, ALMASIO P.L., PAVONE-MACALUSO M.: Prospective, randomized, crossover comparison of sublingual apomorphine (3 mg) with oral sildenafil (50 mg) for male erectile dysfunction. THE JOURNAL OF UROLOGY 2008, 179, S92-S94.

MIRONE, V;FUSCO, F; TAGLIALATELA, D; VERZE, P; DI VITO, C; LOTTI, T, IMBIMBO, C; PAVONE, C: Efficacy and safety of Cyprofloxacin XR 1000mg once daily versus Ciprofloxacin 500mg twice daily in the treatment of complicated urinary tract infections. J. of Chemotherapy 2009, 21(6), 651-660.

FUSCO F, SICUTERI R, ROSSI A, KONTODIMAS S, HARO JM, IMBIMBO C, MIRONE V; ITALIAN EDOS STUDY GROUP (C PAVONE INCLUDED): Patterns of treatment with PDE5 inhibitors in the clinical practice in Italy: longitudinal data from the Erectile Dysfunction Observational Study. Asian J Androl. 2009 Sep;11(5):629-37. doi: 10.1038/aja.2009.48. Epub 2009 Aug 24.

CASUCCIO A, CILLINO G, PAVONE C, SPITALE E, CILLINO S.: Pharmacologic pupil dilation as a predictive test for the risk for intraoperative floppy-iris syndrome. J Cataract Refract Surg. 2011 Aug;37(8):1447-54. doi: 10.1016/j.jcrs.2011.02.030.

PAVONE C, NAPOLI G, CARUANA G, ALONGE V, USALA M, ABBADESSA D.: Safety and tolerability of local treatment with iloprost, a prostacyclin analogue, in patients with Peyronie's disease: a phase I study. BJU Int. 2012 Jul, 110 (1): 117-121. 16. Doi: 10.1111/j.1464-410X.2011.10733.x.

Riportare eventuali riconoscimenti nazionali e/o internazionali per l'attività di ricerca svolta nel periodo 2008/2012.

300tta Net periodo 2000, 2012.	
Cognome e nome	eventuali riconoscimenti nazionali e/o internazionali per l'attività di ricerca svolta
PAVONE Carlo	<u>Direttore</u> della U.O.C. di Urologia del Policlinico Universitario "P. Giaccone" di Palermo da luglio 2012
	<u>Direttore</u> della Scuola di Specializzazione in Urologia, Università di Palermo, da settembre 2012
	Lettura Magistrale su "L'impiego di un composto naturale a base di alga ecklonia bicyclis, tribulus terrestris e glucosammina per il recupero della funzione sessuale nel paziente cardiopatico o sottoposto a chirurgia cardiaca" - Sessione 'Fitoterapia in uro-andrologia: stato dell'arte' - XI Congresso Nazionale S.I.C.GE.M. (Società Italiana di Chirurgia Genitale Maschile). Roma, 22-24 novembre 2012.
	Membro del Comitato Scientifico per la Collana di Urologia e Andrologia Chirurgica, Aracne Editrice – Roma 2012.
	Socio Onorario dell'American Urological Association – Sez. di New York, ottobre 2012.
	Membro del Gruppo di Lavoro Regionale sulla Rete Urologica Regionale –Regione Siciliana, Assessorato della Salute, Dip. Reg. per la Pianificazione Strategica, Area Interdip. 2, Ufficio del Piano di Rientro (ex art. 1, comma 180, legge 30 dic. 2004 n. 311), Palermo 19 marzo 2012 (prot./Area Int.2/n. 25043).
	Membro della Segreteria Scientifica + Moderatore/Provoker + Conduttore Lavoro in piccoli Gruppi "Role playing on daily issues", 13° Course Advances in Urological Oncology 'Focus on Renal



Cancer', Ettore Maiorana Center for Scientific Culture. International School of Urology and Nephrogy, Erice 27 aprile-1 maggio 2011

Docente per il Corso di Formazione Specifica in Medicina Generale – Triennio 2010 – 2013 sul tema: "Disfunzioni erettili". Palermo, 27 settembre 2011 (Regione Siciliana, Dip. Attività Sanitarie ed Osservatorio Epidemiologico, Area 7 Formazione e Comunicazione, Prot. 76699 del 27/09/2011).

Moderazione nel workshop "Managing overactive bladder". 7° IPFDS World Congress and FIGO Task Force Meeting – Live surgery. Palermo 10 – 12 maggio 2010

Moderazione della Sessione 3. 6° International Course on rigid and flexible ureteroscopy". Roma, 17-18 giugno 2010

Docente per Corso di Formazione Specifica in Medicina Generale – Triennio 2008 - 2011: "Disfunzioni sessuali". Palermo, 6 ottobre 2010

Relazione su invito nel Minisimposio: "I traumi in Urologia": C. Pavone: "I traumi della sfera genitale". (29 maggio 2009). XXVII° Congresso della Società Siculo-Calabra di Urologia (SSCU). Campofelice di Roccella (PA), 28 – 30 maggio 2009

Moderazione della Sessione "Letture". 5° Corso Internazionale di Ureteroscopia rigida e flessibile. 4 – 5 giugno 2009, Ospedale Cristo Re, Roma

Moderazione della Tavola Rotonda: "Aspetti Diagnostici e Terapeutici". (11 giugno 2009, 16.30 – 17.15). XXV° Congresso Nazionale Società Italiana di Andrologia. Catania 10 – 13 giugno 2009

Membro della Segreteria Scientifica, e Moderazione "Clinical session: Pathobiology of superficial and "superficially infiltrating" urothelial neoplasms", Conduzione del Role Playing On Daily Issues", Ettore Majorana Foundation and Centre for Scientific Culture, International School of Urology and Nephrology, 12th Course: Advances in Urological Oncology, "Focus on Bladder Tumours", Erice, Italy, April 7-11, 2008

Moderazione al Convegno "Prostatiti croniche abatteriche: il razionale terapeutico". Scuola Urologica Palermitana – 3° Incontro. Marinella di Selinunte, 20 dicembre 2008

Relatore sul tema "Infertilità". Corso di Formazione Specifica in Medicina Generale – triennio 2006 – 2009, Dipartimento Osservatorio Epidemiologico, Provincia di Palermo. 28 ottobre 2008, Palermo

Moderazione al Convegno "Progetto Prostata Friuli - 50° anniversario dell'Urologia a Udine", 11 ottobre 2008

C. Pavone: <u>Relatore</u> sul tema "Disfunzioni erettili e infertilità". Corso di Formazione Specifica in Medicina Generale – triennio 2006 – 2009, Dipartimento Osservatorio Epidemiologico, Provincia di Palermo. 7 ottobre 2008, Palermo



- Produttività scientifica del Collegio dei docenti

Per ogni componente del Collegio dei docenti indicare con chiari riferimenti bibliografici (o con elementi utili a fornire una valutazione sulla qualità del prodotto) **tre prodotti di ricerca di 1° fascia** (¹) (come definito dalle commissioni scientifiche di Ateneo) relativi al periodo 2008-2012. Per le aree CUN 07,08,10,11,12,13 e 14 è possibile fare riferimento anche ai prodotti di 2° fascia (Delibera S.A. n.05/2010).

розвине јаге пјентетно апст	ne ai prodotti di 2° fascia (Delibera S.A. n.05/2010).
Cognome e nome	Prodotti di ricerca
	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. Epub 2010 Aug 27. PubMed PMID: 20799039
DE SIO Marco**	AUTORINO R, DAMIANO R, DI LORENZO G, QUARTO G, PERDONÀ S D'ARMIENTO M, DE SIO M.: Four-year outcome of a prospective randomised trial comparing bipolar plasmakinetic and monopola transurethral resection of the prostate. Eur Urol. 2009 Apr;55(4):922-9 Epub 2009 Jan 24. PubMed PMID: 19185975
	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. Epub 2008 Feb 4. PubMed PMID: 18262711
	BUSCEMI S, MATTINA A, GENOVA G, GENOVA P, NARDI E COSTANZO M.: Seven-day subcutaneous continuous glucose monitoring demonstrates that treatment with acarbose attenuates late dumping syndrome in a woman with gastrectomy for gastric cancer. Diabetes Res Clin Pract. 2013 Jan;99(1):e1-2 doi: 10.1016/j.diabres.2012.10.021. Epub 2012 Nov 10. No
GENOVA Gaspare	abstract available CIULLA A, CASTRONOVO G, TOMASELLO G, MAIORANA AM, RUSSO L, DANIELE E, GENOVA G.: Gastric metastases originating from occult breast lobular carcinoma: diagnostic and therapeutic problems. World J Surg Oncol. 2008 Jul 25;6 (78), 1-6
	A CIULLA, G TOMASELLO, G CASTRONOVO, G GENOVA, AM MAIORANA. (2008). Laparoscopic Treatment Mesenteric Cysts. Report Of Two Cases. Annali Italiani Di Chirurgia. vol. 79, pp. 63-66 ISSN: 0003-469X.
MELLONI Darvinio	SERRETTA V, ALTIERI V, MORGIA G, NICOLOSI F, DE GRANDE G, MAZZA R, MELLONI D, ALLEGRO R, FERRAÙ F, GEBBIA V.: A randomized trial comparing tamoxifen therapy vs. tamoxifer prophylaxis in bicalutamide-induced gynecomastia. Clir Genitourin Cancer. 2012 Sep;10(3):174-9. doi 10.1016/j.clgc.2012.03.002. Epub 2012 Apr 12. GONTERO P, ODERDA M, ALTIERI V, BARTOLETTI R, CAI T COLOMBO R, CUROTTO A, DI STASI S, MAFFEZZINI M, TAMAGNO S, SERRETTA V, SOGNI F, TERRONE C, TIZZANI A MORGIA G, MIRONE V, CARMIGNANI G.: Are referral centers for non-muscle-invasive bladder cancer compliant to EAL guidelines? A report from the vesical antiblastic therapy Italiar study. Urol Int. 2011;86(1):19-24. doi: 10.1159/000321926 Epub 2010 Dec 30 SERRETTA V, MORGIA G, ALTIERI V, DI LALLO A, RUGGIERO G SALZANO L, BATTAGLIA M, FALSAPERLA M, ZITO A SBLENDORIO D, MELLONI D, ALLEGRO R; MEMBERS OF GRUPPO STUDI TUMORI UROLOGICI (GSTU) Foundation: A 1-year



	maintenance after early adjuvant intravesical chemotherapy has a limited efficacy in preventing recurrence of intermediate risk non-muscle-invasive bladder cancer. BJU Int. 2010 Jul;106(2):212-7. doi: 10.1111/j.1464-410X.2009.09153.x. Epub 2010 Jan 11.
MORGIA Giuseppe*	FAVILLA V, CIMINO S, CASTELLI T, MARCHESE F, RUSSO GI, RUSSO M, MADONIA M, MORGIA G.: Unusual presentation of tuberous sclerosis complex. Urology. 2012 Oct;80(4):e39-40. doi: 10.1016/j.urology.2012.06.016. Epub 2012 Aug 15. ALTAVILLA D, BITTO A, POLITO F, IRRERA N, MARINI H, ARENA S, FAVILLA V, SQUADRITO F, MORGIA G, MINUTOLI L.: The combination of Serenoa repens, selenium and lycopene is more effective than serenoa repens alone to prevent hormone dependent prostatic growth. J Urol. 2011 Oct;186(4):1524-9. Epub 2011 Aug 19. MORGIA G, DE RENZIS C.: CyberKnife in the treatment of prostate cancer: a revolutionary system. Eur Urol. 2009 Jul;56(1):40-2. Epub 2009 Feb 23
SALEMI Giuseppe	RAGONESE P, ARIDON P, D'AMELIO M, AIELLO F, ANTONIETTA MAZZOLA M, REALMUTO S, SALEMI G, SAVETTIERI G.: A population-based survey of cognitive performance in a Sicilian elderly community. Neuroepidemiology. 2011;36(3):169-76. doi: 10.1159/000326065. SALEMI G, GUELI MC, VITALE F, BATTAGLIERI F, GUGLIELMINI E, RAGONESE P, TRENTACOSTI A, MASSENTI MF, SAVETTIERI G, BONO A.: Blood lipids, homocysteine, stress factors, and vitamins in clinically stable multiple sclerosis patients. Lipids Health Dis. 2010 Feb 18;9:19. doi: 10.1186/1476-511X-9-19. PROIA, P., SCHIERA, G., SALEMI, G., RAGONESE, P., SAVETTIERI, G., & DI LIEGRO, I: Neuronal and BBB damage induced by sera from patients with secondary progressive multiple sclerosis. International journal of molecular medicine 2009, 24, 743-747.
SERRETTA Vincenzo	GEBBIA V, SERRETTA V, BORSELLINO N, VALERIO MR; GSTU FOUNDATION: Salvage therapy with oral metronomic cyclophosphamide and methotrexate for castration-refractory metastatic adenocarcinoma of the prostate resistant to docetaxel. Urology. 2011 Nov;78(5):1125-30. GONTERO P, ODERDA M, ALTIERI V, BARTOLETTI R, CAI T, COLOMBO R, CUROTTO A, DI STASI S, MAFFEZZINI M, TAMAGNO S, SERRETTA V, SOGNI F, TERRONE C, TIZZANI A, MORGIA G, MIRONE V, CARMIGNANI G.: Are referral centers for non-muscle-invasive bladder cancer compliant to EAU guidelines? A report from the vesical antiblastic therapy Italian study. Urol Int. 2011;86(1):19-24. doi: 10.1159/000321926. Epub 2010 Dec 30 HUTTERER; GEORG C; KARAKIEWICZ; PIERRE I; ZIPPE; CRAIGA; LÜDECKE; GERSONB; BOMAN; HANSC; SANCHEZ-CARBAYO; MARTA; CASELLA; ROBERTOD; MIAN; CHRISTINE; FRIEDRICH; MARTIN GE; EISSA; SANAAF; AKAZA; HIDEYUKIG; SERRETTA V; VINCENZO; HEDELIN; HANSC; RUPESH; RAINAA; MIYANAGA; NAOTOG; SAGALOWSKY; ARTHUR II; PERROTTE; PAULJ; LOTAN; YAIRI; MARBERGER; MICHAEL JK; SHARIAT; SHAHROKH F: Urinary cytology and nuclear matrix protein 22 in the detection of bladder cancer recurrence other than transitional cell carcinoma. BJU INTERNATIONAL 2008, 101, 561-565.
	KAOUK JH, KHALIFEH A, LAYDNER H, AUTORINO R, HILLYER SP, PANUMATRASSAMEE K, MODLIN C, GOLDMAN HB.: Transvaginal hybrid natural orifice transluminal surgery robotic donor nephrectomy: first clinical application. Urology. 2012 Dec;80(6):1171-5. doi: 10.1016/j.urology.2012.08.061



	ISAC WE, AUTORINO R, HILLYER SP, HERNANDEZ AV, STEIN RJ, KAOUK JH.: The impact of body mass index on surgical
AUTORINO Riccardo**	outcomes of robotic partial nephrectomy. BJU Int. 2012 Dec;110(11 Pt C):E997-E1002. doi: 10.1111/j.1464-410X.2012.11318.x. Epub 2012 Oct 29.
	AUTORINO R, CADEDDU JA, DESAI MM, GETTMAN M, GILL IS,
	KAVOUSSI LR, LIMA E, MONTORSI F, RICHSTONE L, STOLZENBURG JU, KAOUK JH.: Laparoendoscopic single-site and
	natural orifice transluminal endoscopic surgery in urology: a
	critical analysis of the literature. Eur Urol. 2011 Jan;59(1):26-45 CUPIDI C, REALMUTO S, LO COCO G, CINTURINO A,
	TALAMANCA S, ARNAO V, PERINI V, D'AMELIO M, SAVETTIERI G, LO COCO D.: Sleep quality in caregivers of patients with
	Alzheimer's disease and Parkinson's disease and its relationship to quality of life. Int Psychogeriatr. 2012 Nov;24(11):1827-35.
	doi: 10.1017/S1041610212001032.
	REALMUTO S, CINTURINO A, ARNAO V, MAZZOLA MA, CUPIDI C, ARIDON P, RAGONESE P, SAVETTIERI G, D'AMELIO M.: Tumor
D'AMELIO Marco	diagnosis preceding Alzheimer's disease onset: is there a link
	between cancer and Alzheimer's disease? J Alzheimers Dis.
	2012;31(1):177-82. doi: 10.3233/JAD-2012-120184 D'AMELIO M, TERRUSO V, FAMOSO G, RAGONESE P, ARIDON P,
	SAVETTIERI G.: Cholesterol levels and risk of hemorrhagic
	transformation after acute ischemic stroke. Cerebrovasc Dis.
	2011;32(3):234-8. doi: 10.1159/000329315. Epub 2011 Aug 23.
	PALMERI B, TALAMANCA S, RAGONESE P, ARIDON P, DANIELE
	O, TERRUSO V, D'AMELIO M.: MRI abnormalities following
	repeated and incoming seizures. Seizure. 2011 Jan;20(1):90-2. doi: 10.1016/j.seizure.2010.09.012. Epub 2010 Oct 12.
	BRIGHINA F, PALERMO A, PANETTA ML, DANIELE O, ALOISIO A,
DANIELE Ornella	COSENTINO G, FIERRO B.: Reduced cerebellar inhibition in
27.1.1222 31.7.e.i.a	migraine with aura: a TMS study. Cerebellum. 2009 Sep;8(3):260-6.
	FIERRO B; BRIGHINA F; D'AMELIO M; DANIELE O; LUPO I;
	RAGONESE P; PALERMO A; SAVETTIERI G.: Motor intracortical
	inhibition in PD: L-DOPA modulation of high-frequency rTMS effects. Exp Brain Res. 2008 Feb;184(4):521-8.
	TOMASELLO, G., MAIORANA, A., DAMIANI, P., GERACI, A., &
	CIULLA, A. (2009). Dilation treatment of benign strictured of
	colocolonic anastomoses. CAPSULA EBURNEA, 4(13), 1-3. CIULLA A, CASTRONOVO G, TOMASELLO G, MAIORANA AM,
	RUSSO L, DANIELE E, GENOVA G.: Gastric metastases
MAIORANA Alfonso	originating from occult breast lobular carcinoma: diagnostic and
	therapeutic problems. World J Surg Oncol. 2008 Jul 25;6 (78), 1-6
	CIULLA A, TOMASELLO G, CASTRONOVO G, GENOVA G,
	MAIORANA AM.: Laparoscopic treatment of mesenteric cysts.
	Report of two cases. Ann Ital Chir. 2008 Jan-Feb;79(1):63-5. RAPPA F, FARINA F, ZUMMO G, DAVID S, CAMPANELLA C,
	CARINI F, TOMASELLO G, DAMIANI P, CAPPELLO F, DE MACARIO
	EC, MACARIO AJ.: HSP-molecular chaperones in cancer
	biogenesis and tumor therapy: an overview. Anticancer Res. 2012 Dec; 32(12):5139-50.
	BELLAVIA M, DAMIANO G, PALUMBO VD, SPINELLI G,
	TOMASELLO G, MARRAZZO A, FICARELLA S, BRUNO A,
TOMASELLO Giovanni	SAMMARTANO A, FIORENTINI T, SCIO A, MAIONE C, LO MONTE AI.: Granulomatous Mastitis during Chronic Antidepressant
OTTASEEEO GIOVAITIII	Therapy: Is It Possible a Conservative Therapeutic Approach? J
	Breast Cancer. 2012 Sep;15(3):371-2. doi:
I	10.4048/jbc.2012.15.3.371. Epub 2012 Sep 28



VELLA Marco	TOMASELLO G, BELLAVIA M, DAMIANI F, DAMIANO G, PALUMBO VD, FIORENTINI T, PULEIO R, SPINELLI G, DAMIANI P, FICARELLA S, BRUNO A, LO MONTE AI.: Argentum-quarz solution in the treatment of anorectal fistulas: is it possible a conservative approach? Med Hypotheses. 2012 Oct;79(4):542-3. doi: 10.1016/j.mehy.2012.07.015. Epub 2012 Aug 3. Vella M, Mastrocinque G, Romeo S, Giammanco G, Melloni D.: [S1 Herpes zoster localization: acute urinary retention in woman]. Urologia. 2011 Apr-Jun;78(2):145-7. doi: 10.5301/RU.2011.8333. Vella M, Romeo S, Leto G, Salamone C, Melloni D.: Treatment of severe post-prostatectomy stress urinary incontinence using AdVance sling]. Urologia. 2011 Jan-Mar;78(1):67-71. ARGO, A., VELLA, M., & ZAGRA, M. (2011). Segreto Professionale e diritto alla privacy. In M. Zagra, A. Argo, B. Madea, & P. Procaccianti (a cura di), Medicina legale orientata per problemi (pp. 189-196). Milano: Elsevier
МЕМВ	RI SOPRANNUMERARI/AGGIUNTIVI
ASCOLI Riccardo	PAVONE, C; ABBADESSA, D; LETO, G; GIAIMO, R.M.; ASCOLI, R.; USALA, M.; CARUANA,G.: Espianto di protesi peniena Flexiflater® AMS e contemporaneo impianto di protesi tricomponente idraulica Titan ® Alpha 1, con tecnica a doppia incisione in paziente con trapianto di rene e pancreas. UROLOGIA 2011, 78 (1), 22-26
FORNARA Paolo***	HODA MR, THEIL G, MOHAMMED N, FISCHER K, FORNARA P.: The adipocyte-derived hormone leptin has proliferative actions on androgen-resistant prostate cancer cells linking obesity to advanced stages of prostate cancer. J Oncol. 2012;2012:280386. doi: 10.1155/2012/280386. FISCHER K, THEIL G, HODA R, FORNARA P.: Serum amyloid A: a biomarker for renal cancer. Anticancer Res. 2012 May;32(5):1801-4.
	GRECO F, HODA MR, MOHAMMED N, SPRINGER C, FISCHER K, FORNARA P.: Laparoendoscopic single-site and conventional laparoscopic radical nephrectomy result in equivalent surgical trauma: preliminary results of a single-centre retrospective controlled study. Eur Urol. 2012 May;61(5):1048-53. doi: 10.1016/j.eururo.2012.01.043.
MOTTA Mario*	FALSAPERLA M, AUTORINO R, PUGLISI M, DAMIANO R, SALERNO GL, MOTTA M, MORGIA G.: Haemostatic agents during laparoscopic nephron-sparing surgery: what about TachoSil? BJU Int. 2009 Jul;104(2):270-1. No abstract available. FALSAPERLA M, BONACCORSI A, CALDARELLA G, SALERNO G.L, RUSSO M, MOTTA M., MORGIA G: Open Abdominal Sacrocolpopexy: A Comparative Randomised Trial Comparing Synthetic Polypropylene Mesh And Acellular Collagene Biomesh (Pelvicol Tm). European Urology 2008. Supplements, Vol. 7; P. 288, Issn: 1569-9056
	COLOMBO R, SALONIA A, LEIB Z, PAVONE-MACALUSO M, ENGELSTEIN D.: Long-term outcomes of a randomized controlled trial comparing thermochemotherapy with mitomycin-C alone as adjuvant treatment for non-muscle-invasive bladder cancer (NMIBC). BJU Int. 2011 Mar;107(6):912-8. doi: 10.1111/j.1464-410X.2010.09654.x. Epub 2010 Oct 4. PAVONE-MACALUSO M.: "Words of wisdom. Re: Does oral
PAVONE-MACALUSO Michele	antiandrogen use before leuteinizing hormone-releasing therapy in patients with metastatic prostate cancer prevent clinical consequences of a testosterone flare? Oh WK, Landrum MB,



	Lamont EB, et al. Urology 2010;75:642-7." Eur Urol. 2010 Aug;58(2):314-5
	PAVONE C, CURTO F, ANELLO G, SERRETTA V, ALMASIO PL, PAVONE-MACALUSO M.: "Prospective, randomized, crossover comparison of sublingual apomorphine (3 mg) with oral sildenafil (50 mg) for male erectile dysfunction." J Urol. 2008 May;179(5
	Suppl):S92-4.
	LIU Z, LI M, CHEN K, YANG J, CHEN R, WANG T, LIU J, YANG W, YE Z.: S-allylcysteine induces cell cycle arrest and apoptosis in androgen-independent human prostate cancer cells. Mol Med Report. 2012 Feb;5(2):439-43. doi: 10.3892/mmr.2011.658. Epub 2011 Nov 2.
YANG Weimin****	CHEN Z, LIU G, YE Z, KONG D, YAO L, GUO H, YANG W, YU X.: The construction of an oxalate-degrading intestinal stem cell population in mice: a potential new treatment option for patients with calcium oxalate calculus. Urol Res. 2011 Sep 3. [Epub ahead of print] PMID: 21892601
	LI F, YANG W, GUO D, HU Z, XU H, YE Z.: LRIG1 combined with cisplatin enhances bladder cancer lesions via a novel pathway. Oncol Rep. 2011 Jun;25(6):1629-37. doi: 10.3892/or.2011.1227. Epub 2011 Mar 22.
	LI Y, ZHUANG Q, HU Z, WANG Z, ZHU H, YE Z.: A modified ureteroileal anastomosis technique for Bricker urinary diversion. Urology. 2011 Nov; 78(5): 1191-5. Epub 2011 Sep 3. PMID: 21890180
YE Zhanqun****	BAI J, LI C, WANG S, LIU J, YE Z, YU X, XI Q, NI M, HE D.: Subcapsular renal haematoma after holmium:yttrium-aluminum-garnet laser ureterolithotripsy. BJU Int. 2011 Aug 24. doi: 10.1111/j.1464-410X.2011.10490.x.
	CHEN R, WANG T, RAO K, YANG J, ZHANG S, WANG S, LIU J, YE Z.: Up-regulation of VEGF by small activator RNA in human corpus cavernosum smooth muscle cells. J Sex Med. 2011 Oct;8(10):2773-80. doi: 10.1111/j.1743-6109.2011.02412.x.
	Gao X, Li LY, Zhou FJ, Xie KJ, Shao CK, Su ZL, Sun QP, Chen MK, Pang J, Zhou XF, Qiu JG, Wen XQ, Yang M, Bai XZ, Zhang H, Ling L, Chen Z.: ERG rearrangement for predicting subsequent cancer diagnosis in high-grade prostatic intraepithelial neoplasia and lymph node metastasis. Clin Cancer Res. 2012 Aug
	1;18(15):4163-72. Zhang C, Wang L, Wu D, Chen H, Chen Z, Thomas-Ahner JM, Zynger DL, Eeckhoute J, Yu J, Luo J, Brown M, Clinton SK,
CHEN Zhong****	Nephew KP, Huang TH, Li W, Wang Q.: Definition of a FoxA1 Cistrome that is crucial for G1 to S-phase cell-cycle transit in castration-resistant prostate cancer. Cancer Res. 2011 Nov 1;71(21):6738-48. doi: 10.1158/0008-5472.CAN-11-1882. Epub
	2011 Sep 7. Erratum in: Cancer Res. 2011 Dec 15;71(24):7718. ZHONG CHEN, ROBERT F. PLACE, ZHE-JUN JIA, DEEPA POOKOT, RAJVIR DAHIYA AND LONG-CHENG LI: Antitumor effect of dsRNA-induced p21WAF1/CIP gene activation in human bladder cancer cells. Mol Cancer Ther 2008;7(3):698–703
	GRECO F.: Metastatic Renal Cell Carcinoma: An Invincible Enemy? Eur Urol. 2012 Oct 4. doi:pii: S0302-2838(12)01147-5. 10.1016/j.eururo.2012.09.060. GRECO F.: Implementation and external validation of
GRECO Francesco***	GRECO F.: Implementation and external validation of preoperative aspects and dimensions used for an anatomical (padua) score for predicting complications in 74 consecutive partial nephrectomies. BJU Int. 2012 Jun;109(12):1818. doi: 10.1111/j.1464-410X.2011.10662.x.
	GRECO F, HODA MR, RASSWEILER J, FAHLENKAMP D, NEISIUS DA, KUTTA A, THÜROFF JW, KRAUSE A, STROHMAIER WL, BACHMANN A, HERTLE L, POPKEN G, DEGER S, DOEHN C,



	JOCHAM D, LOCH T, LAHME S, JANITZKY V, GILFRICH CP, KLOTZ T, KOPPER B, REBMANN U, KÄLBE T, WETTERAUER U, LEITENBERGER A, RASSLER J, KAWAN F, INFERRERA A, WAGNER S, FORNARA P.: Laparoscopic adrenalectomy in urological centres - the experience of the German Laparoscopic Working Group. BJU Int. 2011 Nov;108(10):1646-51. doi: 10.1111/j.1464-410X.2010.10038.x.
	HEEMANN U, KLIEM V, BUDDE K, HAMZA A, JÜRGENSEN JS, JUAREZ F, ARNS W, RATH T, HALLER H. Mycophenolate mofetil maintenance therapy in renal transplant patients: long-term results of the TranCept STAY study. Clin Transplant. 2012 Nov;26(6):919-26. doi: 10.1111/ctr.12008. HODA MR, HAMZA A, GRECO F, WAGNER S, REICHELT O,
HAMZA Amir***	HEYNEMANN H, FISCHER K, FORNARA P.: Management of localized prostate cancer by retropubic radical prostatectomy in patients after renal transplantation. Nephrol Dial Transplant. 2010 Oct;25(10):3416-20. doi: 10.1093/ndt/gfq193. GRECO F, WAGNER S, HODA MR, KAWAN F, INFERRERA A, LUPO
	A, REICHELT O, JURCZOK A, HAMZA A, FORNARA P.: Laparoscopic vs open retropubic intrafascial nerve-sparing radical prostatectomy: surgical and functional outcomes in 300 patients. BJU Int. 2010 Aug; 106(4):543-7. Epub 2010 Jan 8.
REICHELT Olaf***	GRECO F, HODA MR, WAGNER S, REICHELT O, INFERRERA A, MAGNO C, FORNARA P.: Bilateral vs unilateral laparoscopic intrafascial nerve-sparing radical prostatectomy: evaluation of surgical and functional outcomes in 457 patients. BJU Int. 2011 Aug;108(4):583-7. doi: 10.1111/j.1464-410X.2010.09836.x. HODA MR, GRECO F, REICHELT O, HEYNEMANN H, FORNARA P.: Right-sided transperitoneal hand-assisted laparoscopic donor nephrectomy: is there an issue with the renal vessels? J Endourol. 2010 Dec;24(12):1947-52. doi: 10.1089/end.2010.0116. GRECO F, HODA MR, WAGNER S, REICHELT O, INFERRERA A, FISCHER K, FORNARA P.: Adipocytokine: a new family of inflammatory and immunologic markers of invasiveness in major
	urologic surgery. Eur Urol. 2010 Nov;58(5):781-7. doi: 10.1016/j.eururo.2010.07.022.

^{*}Università di Catania;

Riportare eventuali riconoscimenti nazionali e/o internazionali per l'attività di ricerca svolta nel periodo 2008/2012.

Cognome e nome	eventuali riconoscimenti nazionali e/o internazionali per l'attività di ricerca svolta
PAVONE Michele	- Socio Onorario European Association of Urology (EAU)
	- Direttore della International School of Urology and Nephrology, Ettore Majorana Foundation and Centre for Scientific Culture, Erice, Italy
SERRETTA Vincenzo	Membro del Gruppo di Studio delle basi scientifiche per la definizione di linee guida in ambito clinico per i tumori della vescica nell'ambito dei Progetti Strategici in Oncologia del MIUR e del CNR

^{**}Seconda Università di Napoli;

^{***} Università "Martin-Luther", Halle Saale – Germania;

^{****} Huazhong University of Science and Technology (HUST) - Wuhan, Hubei, Repubblica Popolare Cinese



Collaborazioni per lo svolgimento di esperienze in un contesto di attività lavorative

Il dottorato di ricerca consente ai dottorandi lo svolgimento di esperienze in un contesto di attività lavorative?

SI <u>Tutti i Dottorandi</u> hanno la possibilità di partecipare, per il periodo della loro formazione e ricerca, alle attività della U.O. di Urologia – Azienda Ospedaliera di Palermo, della U.O.S. di Chirurgia Andrologica di Palermo, delle strutture che fanno parte dei Dipartimenti afferenti al Dottorato (Sezione di Neurologia – Dipartimento di Neurologia, Oftalmologia, Otorinolaringoiatria e Psichiatria (MED26 Neurologia), Dipartimento di Medicina Sperimentale (BIO16 Anatomia Umana), Dipartimento di Chirurgia Generale d'Urgenza e Trapianti di Organo (GENURTO) (MED18 Chirurgia Generale), nonché della Sede Consorziata.

Inoltre: Dott. <u>Carmelo Quattrone:</u> (da aprile a luglio <u>2012</u>) c/o il Life and Health Science Research Institute - ICVS", School of Health Sciences - University of Minho Campus de Gualtar, e l'Hospital de Braga, Braga (Portogallo), Servizio di Urologia, diretta dal Prof. E. Lima.

Dott.ssa Francesca Camarda: *c/o* Azienda per i Servizi Sanitari. 2 "Isontina" – Gorizia, Friuli Venzia-Giulia (Italia) (Prot. N. 16710/11 del 28/06/2011 - Univ. Di PA prot. N. 46204 del 04/07/2011), 2) Attività assistenziale presso il Reparto di Urologia, presidio ospedaliero di Gorizia

Dott. Domenico Sorrentino: frequenza del Dipartimento Uro-ginecologico Struttura Complessa "Chirurgia Oncologica Urologica" dell'Istituto Nazionale dei Tumori IRCCS Fondazione Pascale di Napoli, ai fini del progetto di ricerca

Indicare per il 2012 le convenzioni attive con strutture di ricerca extrauniversitarie (enti pubblici di ricerca, strutture private, etc) che prevedono attività di formazione e/o ricerca per i dottorandi.

attività di formazione e/o ficerca per i dottorandi.				
Ente	Tipologia ente (1)	Natura del rapporto (2)	Estremi della convenzione (3)	Nazione
Organization for Research and	Ente Pubblico Internazionale di Ricerca			Belgio
Azienda per i Servizi Sanitari. 2 "Isontina" – Gorizia, Friuli Venzia- Giulia	Azienda ospedaliera	2) Attività assistenziale presso il Reparto di Urologia, presidio ospedaliero di Gorizia. (Dottoranda Camarda Francesca)	Prot. N. 16710/11 del 28/06/2011 (Univ. Di PA prot. N. 46204 del	Italia
Dip. Uro-ginecologico Struttura Complessa "Chirurgia Oncologica Urologica" - Istituto Nazionale dei Tumori IRCCS Fondazione Pascale di Napoli		2) collaborazione di ricerca		Italia

⁽¹⁾ azienda ospedaliera, azienda, studio professionale, ente pubblico, altro (specificare)

⁽²⁾ convenzioni per stage, collaborazioni di ricerca, addestramento, altro (specificare)

⁽³⁾oggetto, data di stipula e numero di protocollo



Indicare per il 2012 le convenzioni attive con strutture che producono beni e servizi che prevedono attività di formazione e/o ricerca per i dottorandi.

Ente	Tipologia Ente (1)	Natura del rapporto (2)	Estremi della convenzione (3)	Nazione
University of Minho		2) stage, addestramento		Portogallo
Campus de Gualtar,		e collaborazione di		
Life and Health		ricerca (Dott. Carmelo		
Science Research		Quattrone)		
Institute", School of		·		
Health Sciences -				
Braga (Portogallo)				
diretta dal Prof. E.				
Lima				
Clinica di Urologia ed il		2) stage, collaborazione		Germania
Centro di Trapianti		di ricerca		
Renali dell'Università				
"Marthin Luther" di				
Halle (Germania)				
(4) . 4 . 4		1	1 11 11 1 10 10	

⁽¹⁾ azienda ospedaliera, azienda, studio professionale, ente pubblico, altro (specificare)

Percorsi formativi

- a) l'attività didattica prevista è stata effettivamente svolta nell'anno 2012? SI
- b) E' stata svolta attività didattica in collaborazione con dottorati affini della stessa sede e/o di altre sedi? NO

Se NO Motivare:

1 in quanto l'area di ricerca del dottorato non trova corrispondenza in altri dottorati;

⁽²⁾ convenzioni per stage, collaborazioni di ricerca, addestramento, altro (specificare)

⁽³⁾ oggetto, data di stipula e numero di protocollo



Attività didattica svolta nell'anno da docenti esterni al collegio

Indicare l'attività didattica svolta nell'anno 2012 da docenti esterni al collegio

Docente (cognome e nome)	Ruolo (1)	Ente di appartenenza	Tipologia dell'attività svolta (2)	Ore effettuate
DISPENSA Nino	RC	Università di	SEM (Terapia ormonale dopo	2
		Palermo	prostatectomia radicale.	
			Quando e per quanto?)	
VACCARELLA	ALTRO	Az. Osp.	SEM (Il paziente con IPB:	4
Giuseppe	(Direttore	Ospedali	gestione farmacologica e	
	U.O.C. di	Riuniti Villa	chirurgica)	
	Urologia)	Sofia - Cervello		
MAGNO Carlo	PA	Università di	SEM (Il PSA: un ponte tra IPB	2
		Messina	e CaP)	
ARAGONA Francesco	Altro:	AZIENDA	SEM (Chirurgia funzionale e	4
	Dirigente	OSPEDALIERA	ricostruttiva nelle patologie	
	ASL II fascia	"CANNIZZARO"	genitali maschili:	
	- UROLOGIA	di Catania	combinazioni di terapie e	
			qualità di vita)	
(1) DO D C 1		D4 D C	1' 1 C ' D D' '	I DD 1'1

⁽¹⁾ PO = Professore di prima fascia; PA = Professore di seconda fascia; R= Ricercatore; LPR = libero professionista; IMR = imprenditore; ALTRO = altro

L'attività formativa svolta nel 2012 dai dottorandi ha portato ad un loro adeguato inserimento nella comunità scientifica internazionale di riferimento?

Cicli	Cognome e Nome del dottorando	Tipologia dell'attività (1)	Nazione
XXIV		c) presentazione Case Report AURO 2012- Genova 19-22 settembre 2012: Masala, Camarda, Zappalà: 'Schistosomiasi vescicale, una parassitosi molto rara nei paesi industrializzati che può mimare la neoplasia vescicole: report di 2 casi in 18 mesi, revisione della letteratura'.	
		c) partecipazione a: 70° Convegno Associazione Triveneta di Urologia "I tumori delle alte vie escretrici renali". Monastier (TV), 5 maggio 2012	Italia
		C) partecipazione all' "Update on Urogynecology and pelvic floor dysfunction". Tenerife, 4-6 luglio 2012	Canarie
		c) Traininig "TVT- Abbrevo- Italian roadshow, Prof. De Leval". Conegliano Veneto (TV), 15 novembre 2012	Italia
		c) partecipazione al Convegno Prostata 2.0 - opinioni a confronto. Palermo, 16- 17 novembre 2012	

⁽²⁾ INS = Corso di insegnamento; SEM = attività seminariale; ALTRO = Altre attività didattiche (specificare, quali)



XXIV	OLIATTRONE Carmala	B) Stage presso l'University of Minho	Braga (Portogallo)
ΛΛΙν	QUATTRONE Carriero	Campus de Gualtar, Life and Health	Diaga (1 Ortogalio)
		Science Research Institute", School of	
		Health Sciences -Braga (Portogallo)	
		diretta dal Prof. E. Lima (pioniere delle	
		tecniche NOTES e Mini Laparoscopica	
		ed esperto in attività chirurgica mini	
		invasiva LESS). Da Aprile 2012 a Luglio	
		2012	
		B) Partecipazione al Corso "3rd	Braga (Portogallo)
		Minimally Invasive Urological Surgical	
		Week", Hospital de Braga e Surgical	
		Sciences Research Domain" - Università	
		del Minho, patrocinio EAU., 13-14 aprile	
		2012	
		A) Relatore al "30th World Congress of	Istanbul (Turchia)
		Endourology and SWL", Istanbul – 4-8	
		settembre 2012, su "Extraperitoneal	
		transumbilical needlescopic radical prostatectomy", Sessione VS11	
		prostatectomy", Sessione VS11 Robotic/Lap Prostate/ BPH (6	
		Settembre 2012)	
		A) abstract: CA RIBEIRO OLIVEIRA, C	Istanbul (Turchia)
		FERREIRA, C QUATTRONE, M DE SIO, R AUTORINO, J CORREIA PINTO, E	
		LIMA: UP-123 "Endoscopic closure of	
		transmural bladder wall perforations -	
		feasibility and safety study in a porcine	
		model". 30th World Congress of	
		Endourology and SWL", Istanbul - 4-8	
		settembre 2012	
		A) abstract: CA RIBEIRO OLIVEIRA, C QUATTRONE, F MEDEIROS, M	Istanbul (Turchia)
		CERQUEIRA ALVES, E DIAS, P MOTA,	
		A PEDRO CARVALHO, E LIMA: UP-	
		207 "ESWL — efficacy in different	
		segments of the ureter". 30th World	
		Congress of Endourology and SWL",	
		Istanbul – 4-8 settembre 2012	
		A) abstract: C DI PALMA, A IZZO, R	Istanbul (Turchia)
		BALSAMO, C QUATTRONE, D	1200112011 (101101)
		SORRENTINO, R AUTORINO, M DE	
		SIO: UP-271 "Perclot (TM) nephrostomy	
		tract sealing after percutaneous	
		nephrolithotomy (PCNL): our	
		experience". 30th World Congress of	
		Endourology and SWL", Istanbul - 4-8	
		settembre 2012	
		A) Video: CA RIBEIRO OLIVEIRA, C	Istanbul (Turchia)
		FERREIRA, C QUATTRONE, M DE SIO,	
		R AUTORINO, J CORREIA PINTO, E	
		LIMA: VS14-01 "Endoscopic closure of	
		transmural bladder wall perforations".	
		30th World Congress of Endourology	
		and SWL", Istanbul – 4-8 settembre 2012	T7 ' /T: 1' \
		A) Video: C OLIVEIRA, C	Venezia (Italia)
		QUATTRONE, C FERREIRA, M DE SIO	
		, R AUTORINO, E LIMA: "Endoscopic Closure of transmural Bladder wall	
		perforation". Congresso della Società	
	I	perioration. Congresso della società	



		Italiana di Urologia. Venezia, 21-24	
		Ottobre 2012	
		A) Video: C OLIVEIRA, C	Porto (Portogallo)
		QUATTRONE et al.: "Encerramento	, ,
		Endoscopico de laceracoes de parede	
		vesical". Congresso SPCMIN 2012	
		(Società Portoghese di Chirurgia	
		Minimamente Invasiva). Porto, 21-22	
		giugno 2012	
		A) Video: C OLIVEIRA, C	Porto (Portogallo)
		QUATTRONE et al.: "Nefrectomia	
		parcial por mini laparoscopia".	
		Congresso SPCMIN 2012 (Società	
		Portoghese di Chirurgia Minimamente	
		Invasiva). Porto, 21-22 giugno 2012	
		C) Partecipazione a Congresso:	Napoli (Italia)
		"Tecniche Urologiche Avanzate in tema	
		di Chirurgia Prostatica". Napoli, 23-24	
		Novembre 2012	
		C) Pubblicazione: R. AUTORINO, FJ	
		KIM, J RASSWEILER, M DE SIO, MJ	
		RIBAL, E LIATSIKOS, R DAMIANO, L	
		CINDOLO, P BOVE, L SCHIPS, A	
		RANE', C QUATTRONE, J CORREIA-	
		PINTO, E LIMA: "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 Jun	
		22, 110 (11 Pt C):E991-6. doi:	
		10.1111/j.1464-410X.2012.11289.x	
		C) Pubblicazione: 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.	
XXIV	SORRENTINO	A) abstract: C DI PALMA, A IZZO, R	Istanbul (Turchia)
	Domenico	BALSAMO, C QUATTRONE, D	,
		SORRENTINO, R AUTORINO, M DE	
		SIO: UP-271 "Perclot (TM) nephrostomy	
		tract sealing after percutaneous	
		nephrolithotomy (PCNL): our	
		experience". 30th World Congress of	
		Endourology and SWL", Istanbul – 4-8	
		settembre 2012	T. (T. 1')
		A) Poster: S PERDONA', G QUARTO, R	Venezia (Italia)
		DE DOMENICO, D SORRENTINO, M	
		FERRO, G SILVESTRE, V ALTIERI: P197 "Utilità dell'associazione di Pca3 e Phi	
		nella diagnosi di tumore alla prostata	
		alla prima biopsia". Congresso della	
		Società Italiana di Urologia. Venezia, 21-	
		24 Ottobre 2012	
		A) Poster: G QUARTO, R DE	Venezia (Italia)
		DOMENICO, D SORRENTINO, V	v ciiczia (italia)
		MONTANARO, M FERRO, L GALLO,	
		V ALTIERI, S PERDONA': P199 "Pca3	
		come marcatore nel predire lo stadio	
	•		



finale di malattia dopo prostatectomia	
radicale". Congresso della Società	
Italiana di Urologia. Venezia, 21-24	
Ottobre 2012	
A) Poster: L. GALLO, R. DE	Venezia (Italia)
DOMENICO, G QUARTO, D	venezia (italia)
SORRENTINO, S PERDONA': P259	
"Utilizzo del questionario IIEF-5 per la	
modulazione della dose di	
prostaglandina propedeutica all'eco-	
doppler penieno". Congresso della	
Società Italiana di Urologia. Venezia, 21-	
24 Ottobre 2012	
C) Abstract: D SORRENTINO, A	Bologna (Italia)
GIGLIO, V ROMANO, G QUARTO, R	
DE DOMENICO, D DE DOMENICO, T	
MODESTINO, M DE SIO, V ALTIERI,	
M FERRO, S PERDONA': "Continuous	
subfascial wound infusion following	
radical retro-pubic prostatectomy: a	
prospective, randomized institutional	
double-blind study". ""° Congresso	
della Società Italiana di Urologia	
Oncologica. Bologna, 13-15 giugno 2012	
Anticancer Research. 2012 Apr; 32: 1843-	
1966	
C) Abstract: M FERRO, V	Bologna (Italia)
MONTANARO, M MARSICANO, M	Bologila (Italia)
CAPECE, D TERRACCIANO, A	
SORRENTINO, A MARINO, G	
QUARTO, R DE DOMENICO, D	
SORRENTINO, V ALTIERI, S	
PERDONA': "Predicting prostate biopsy	
outcome: prostate health index (PHI)	
and prostate cancer antigen 3 (PCA3)	
are useful biomarkers". 22° Congresso	
della Società Italiana di Urologia	
Oncologica. Bologna, 13-15 giugno 2012	
Anticancer Research. 2012 Apr; 32: 1843-	
1966. (1940).	
C) Abstract: S PERDONA', G QUARTO,	Bologna (Italia)
R DE DOMENICO, D SORRENTINO, D	Dologiia (Italia)
TERRACCIANO, A MARINO, A	
SORRENTINO, C MAZZARELLA, C	
ARMELLINO, M MARSICANO, V	
ALTIERI, M FERRO: "Correlation	
between PCA3 and pathological features	
of radical prostatectomy specimens". 22°	
Congresso della Società Italiana di	
Urologia Oncologica. Bologna, 13-15	
giugno 2012.	
C) Abstract: S PERDONA', G QUARTO,	Bologna (Italia)
D SORRENTINO, R DE DOMENICO, F	Dologiia (Italia)
CARIATI, A SORRENTINO, D	
TERRACCIANO, C MAZZARELLA, A	
MARINO, C ARMELLINO, A DI	
GIROLAMO, F MONTANINO, V	
ALTIERI, D BRUZZESE, M FERRO:	
"PHI and PCA3 significantly improve	
diagnostic accuracy in patients	



undergoing prostate biopsy". 22°	
Congresso della Società Italiana di	
Urologia Oncologica. Bologna, 13-15	
giugno 2012.	
C) Abstract: S PERDONA', G QUARTO,	Bologna (Italia)
R DE DOMENICO, D SORRENTINO, A	Bologna (Italia)
MARINO, A SORRENTINO, C	
MAZZARELLA, D BRUZZESE, D	
TERRACCIANO, V ALTIERI, G	
CASTELLUZZO, M FERRO:	
,	
"Preoperative P2PSA and prostate	
health index predict pathological	
outcomes in radical prostatectomy for	
prostate cancer". 22° Congresso della	
Società Italiana di Urologia Oncologica.	
Bologna, 13-15 giugno 2012.	
C) Abstract: M FERRO, G SILVESTRE, U	Bologna (Italia)
GRECO, A REGA, G SAVOIA, G	
QUARTO, D SORRENTINO, R DE	
DOMENICO, S PERDONA', D	
TERRACCIANO, F MONTANINO, C	
BUONERBA, P FEDERICO, P	
RESCIGNO, G DI LORENZO, V	
ALTIERI: "Phase II study of paclitaxel in	
patients with metastatic penile cancer".	
22° Congresso della Società Italiana di	
Urologia Oncologica. Bologna, 13-15	
giugno 2012. Anticancer Research. 2012	
Apr; 32: 1843-1966. (1910)	
C) Abstract: R DE DOMENICO, G	Bologna (Italia)
QUARTO, D SORRENTINO, M FERRO,	20108114 (104114)
V ALTIERI, A DI GIROLAMO, D	
TERRACCIANO, R PIVONELLO, A	
COLAO, M GALDIERO, P VITALE, F	
CARIATI, M TRONINO, S PERDONA':	
"Insulin Resistance (IR) and prostate	
cancer (PCa): the effect of neoadjuvant	
androgen deprivation therapy on IR	
with diagnosis of PCa". 22° Congresso	
della Società Italiana di Urologia	
Oncologica. Bologna, 13-15 giugno 2012.	
Anticancer Research. 2012 Apr; 32: 1843-	
1966. (1907)	
C) Abstract: S PERDONA', G QUARTO,	Bologna (Italia)
R DE DOMENICO, D SORRENTINO, M	Dologna (Italia)
FERRO, V ALTIERI, FM RONZA, V	
SETOLA, R FUSCO, M DE SIO, R	
AUTORINO, M TRONINO, A	
PETRILLO "Work-up in patients	
without a specific risk of prostate cancer	
(PSA ≤10 ng/ml): a multiparametric	
MRI scoring system". 22° Congresso	
della Società Italiana di Urologia	
Oncologica. Bologna, 13-15 giugno 2012.	
_,	Dologra 2 (It - 1: -)
,	Bologna (Italia)
MONTANARO, D TERRACCIANO, A	
MARINO, E ILLIANO, D PREZIOSO, M	
DE SIO, R DE DOMENICO, D	
SORRENTINO, G QUARTO, S	



PERDONA', V SERRETTA, V ALTIERI:	
"Plasmatic SIL 6R/IL-6 ratio as a	
potential predictor of high Gleason sum	
at radical prostatectomy". 22° Congresso	
della Società Italiana di Urologia	
Oncologica. Bologna, 13-15 giugno 2012.	
Anticancer Research 2012 Apr; 32: 1843-	
1966. (1883)	

L'organizzazione di soggiorno e stage presso strutture di ricerca è soddisfacente?

SI. motivare

Come già indicato, tutti i Dottorandi hanno l'opportunità di partecipare, per il periodo della loro formazione e ricerca, oltre alle attività della U.O. di Urologia e della U.O.S. di Chirurgia Andrologica dell'Azienda Ospedaliero Universitaria di Palermo, alle attività delle altre strutture che fanno parte dei Dipartimenti afferenti al Dottorato (Sezione di Neurologia - Dipartimento di Neurologia, Oftalmologia, Otorinolaringoiatria e Psichiatria - MED26 Neurologia -, Dipartimento di Medicina Sperimentale - BIO16 Anatomia Umana-, Dipartimento di Chirurgia Generale d'Urgenza e Trapianti di Organo "GENURTO" - MED18 Chirurgia Generale-, nonché alle attività della Sede Consorziata. Prosegue il rapporto di collaborazione col Prof. P. Fornara della Martin Luther University di Halle Saale, Germania, per ricerca e stage, come già verificatosi nell'anno precedente, e con la Huazhong University of Science and Technology (HUST), Dipartimento di Urologia, Tongji Hospital affiliated Tongji Medical College, Wuhan, Cina.

Inoltre, nell'anno 2012 è proseguito il rapporto di collaborazione con l'University of Minho Campus de Gualtar, Life and Health Science Research Institute", School of Health Sciences -Braga (Portogallo) diretta dal Prof. E. Lima (pioniere delle tecniche NOTES e Mini Laparoscopica ed esperto in attività chirurgica mini invasiva LESS), che ha consentito lo svolgimento di un ulteriore periodo di stage di 4 mesi al Dott. C. Quattrone.

Indicare la presenza di tesi in cotutela

(compilare una scheda per ogni dottorando)

Cognome e nome del dottorando:

CAMARDA Francesca

Titolo della tesi: "Tumori papillari uroteliali a basso potenziale di malignità (PUNLMP) 2004 WHO/ISUP: Valutazione dei tassi di recidiva e di progressione"

Cognome e Nome Tutor locale Prof. MELLONI Darvinio

Cotutor

0014101			
Cognome e Nome	Ruolo (1)	Ente	Nazione

⁽¹⁾ PO = Professore di prima fascia; PA = Professore di seconda fascia; R= Ricercatore; ALTRO = altro

⁽¹⁾ A= presentazione di contributi e/o poster a congressi internazionali; B= scuole e stage all'estero; *C*=altro (specificare)



Cognome e nome del dottorando **QUATTRONE** Carmelo Titolo della tesi Evoluzione della chirurgia mininvasiva: il ruolo di LESS e SILS" Cognome e Nome Tutor locale Prof. DE SIO Marco Cotutor Cognome e Nome Ruolo (1) Ente Nazione Prof. LIMA Estêvão PO University of Minho Campus de Gualtar, **Portogallo** Life and Health Science Research Institute", School of Health Sciences -Braga (Portogallo)

(1) PO = Professore di prima fascia; PA = Professore di seconda fascia; R= Ricercatore; ALTRO = altro

Cognome e nome del dottorando

SORRENTINO Domenico

Titolo della tesi

Espressione del PCA3 in pazienti a rischio di carcinoma prostatico. Studio prospettico multicentrico"

Cognome e Nome Tutor locale

Prof. AUTORINO Riccardo

Cotutor			
Cognome e Nome	Ruolo (1)	Ente	Nazione

⁽²⁾ PO = Professore di prima fascia; PA = Professore di seconda fascia; R= Ricercatore; ALTRO = altro

Sistemi di valutazione

Il dottorato prevede un sistema di valutazione rispetto a:

Rispondenza del	Livello di formazione	Sbocchi occupazionali dei
corso agli obiettivi	dei dottori	dottori (SI/NO)
formativi (SI/NO)	(SI/NO)	, , ,
SI	SI	SI

Nel 2012 sono state apportate variazioni circa la valutazione periodica dell'attività e produzione scientifica dei dottorandi, il monitoraggio della soddisfazione dei dottorandi?

Per quanto attiene al sistema di valutazione, il questionario messo a punto ed implementato negli anni precedenti ha consentito di sondare efficacemente il livello di soddisfazione dei Dottorandi, monitorandone le esigenze. La programmazione degli insegnamenti è infatti



puntualmente "calibrata" sulle necessità dei Dottorandi e dei loro progetti di ricerca. Pertanto il questionario, somministrato ogni 6 mesi, è stato mantenuto inalterato.

Relativamente al livello di attività e formazione dei Dottorandi, oltre al monitoraggio degli stessi da parte di ciascun tutor, è previsto (a fine di ciascun anno) un colloquio orale sui temi seminariali svolti per verificarne i livelli di apprendimento.

A fine 2012, in concomitanza con la periodica valutazione dei Dottorandi per il passaggio all'anno successivo di corso, si è svolta la giornata seminariale di studio/approfondimento in cui ciascun dottorando ha esposto agli altri Dottorandi ed ai Docenti del Corso lo stato di avanzamento della propria ricerca sottoponendo la stessa a suggerimenti o critiche migliorative del progetto in itinere.

Attrattività dottorato

Nel 2012 sono state intraprese iniziative per accrescere l'attrattività del dottorato relativamente a studenti provenienti da altre sedi e/o studenti stranieri?

SI

Se SI specificare

- Nel corso del 2012 è proseguito il Consorzio con la Seconda Università di Napoli e con l'Università di Catania.
- I Docenti esterni soprannumerari dell'Università "Martin-Luther", Clinica di Urologia e Centro Trapianti Renali, Scuola di Specializzazione in Urologia, Halle Saale Germania e della Huazhong University of Science and Technology (HUST), Dipartimento di Urologia, Tongji Hospital affiliated Tongji Medical College, Wuhan, Cina hanno rinnovato la loro partecipazione anche per il 2012 nel Collegio del Dottorato. I Docenti sono i seguenti Professori:

Prof. Ye Zhangqun – Huazhong University of Science and Technology (HUST), Dipartimento di Urologia, Tongji Hospital affiliated Tongji Medical College, Wuhan, Cina

Prof. Yang Weimin – Huazhong University of Science and Technology (HUST), Dipartimento di Urologia, Tongji Hospital affiliated Tongji Medical College, Wuhan, Cina

Dott. Chen Zhong – Huazhong University of Science and Technology (HUST), Dipartimento di Urologia, Tongji Hospital affiliated Tongji Medical College, Wuhan, Cina

Prof. Paolo Fornara - Università "Martin-Luther", Clinica di Urologia e Centro Trapianti Renali, Scuola di Specializzazione in Urologia, Halle Saale - Germania

Dott. Paolo Greco - Università "Martin-Luther", Clinica di Urologia e Centro Trapianti Renali, Scuola di Specializzazione in Urologia, Halle Saale - Germania

Dott. Amir Hamza - Università "Martin-Luther", Clinica di Urologia e Centro Trapianti Renali, Scuola di Specializzazione in Urologia, Halle Saale - Germania

Dott. Olaf Reichelt - Università "Martin-Luther", Clinica di Urologia e Centro Trapianti Renali, Scuola di Specializzazione in Urologia, Halle Saale - Germania



- Il link del Dottorato di Ricerca, già inserito sia sul sito internet ufficiale della Società Italiana di Urologia sia su quello della Società Italiana di Andrologia, è attivo ma in via di totale rinnovamento vista la scelta dell'Università di Palermo di accorpare più Corsi di Dottorato in un unico "macro" Dottorato suddiviso in indirizzi. Nello specifico il Dottorato di Scienze Urologiche è confluito nel "Dottorato di Ricerca in Medicina Cardiovascolare e Biotecnologie Chirurgiche ed Urologiche, a sua volta suddiviso in 3 indirizzi: Indirizzo in Scienze Urologiche, Indirizzo in Scienze Cardiovascolari: dalla Biologia Molecolare alla Clinica, Indirizzo in Biotecnologie Chirurgiche e Medicina Rigenerativa nell'insufficienza d'organo.
- Il Dottorato di Ricerca ha inoltre dato il proprio <u>patrocinio</u> a giornate di studi/lavoro/Corsi, nonché a convegni svoltisi in ambito Urologico (Per es.: "Nuovi criteri di trattamento ormonale del carcinoma prostatico", Palermo 30 marzo 2012; "Il paziente con IPB. Gestione farmacologica e chirurgica", Palermo 19 maggio 2012).

Sbocchi occupazionali e mobilità

Nel 2012 sono state intraprese iniziative per monitorare gli sbocchi occupazionali dei dottori di ricerca?

SI

Se SI specificare

Il Collegio dei Docenti, come negli anni precedenti, ha posto attenzione all'importante problema riguardante gli sbocchi occupazionali dei Dottori di Ricerca ed ha proseguito nella già avviata indagine per ottenere informazioni sulle attività attualmente svolte dai Dottori di Ricerca in Scienze Urologiche che hanno conseguito il titolo presso il nostro Ateneo. Tale indagine, effettuata tramite un contatto diretto con chi ha oramai conseguito il titolo, ha consentito di formulare alcune previsioni sugli sbocchi occupazionali per coloro che conseguiranno il titolo di Dottore di Ricerca nei prossimi anni. Tali previsioni appaiono più agevoli per alcuni settori ed alcune Facoltà in cui una particolare ricerca su problemi tecnologici, eventualmente suscettibili di brevetto, possano condurre ad un rapido inserimento nel mondo dell'industria. Più difficile è la situazione per quanto riguarda le Discipline Mediche, ove le classiche probabilità di sbocchi occupazionali riguardano l'inserimento in strutture pubbliche (Università, Ospedali, Attività ambulatoriali), strutture private accreditate o libera professione. Benché l'accesso alle Università come Docenti appaia la più logica delle prospettive per un Dottore di Ricerca e nonostante il fatto che il titolo conferisca punteggio preferenziale per l'accesso al ruolo di Ricercatore, le disponibilità per tale inserimento sono limitate per le note difficoltà al ricambio generazionale della Docenza Universitaria. Possiamo tuttavia rilevare come i nostri Dottori di Ricerca risultino inseriti in attività lavorative confacenti al titolo conseguito.

Per es .:

Dott. Nicola Longo-XVI Ciclo -Ricercatore Universitario

Dott.ssa Raffaella Riccobene - XVI Ciclo - Assegnista di ricerca

Dott.ssa Daniela Abbadessa - ciclo XVII° - già Assegnista di Ricerca, attuale Borsista c/o U.O.C. di Urologia - AOUP "P. Giaccone" di Palermo.

Dott. Ferdinando Fusco – ciclo XVII°



Dott. Gaetano Anello – ciclo XIX – Urologo Convenzionato territoriale con Casa di Cura Noto (Palermo)

Dott. Nino Dispensa-Ciclo XIX -Ricercatore Universitario

Dott. Angelo Armenio – ciclo XXI – Responsabile U.O. Urologia – Casa di Cura Candela (Palermo)

Dott. Massimo Rinella – ciclo XXI – Dirigente Medico U.O. Urologia – Ospedale Buccheri – La Ferla (Palermo)

Dott.ssa Maria Lucia Tarantino – ciclo XXI – Urologo Contrattista c/o U.O.C. di Urologia - AOUP "P. Giaccone" di Palermo

Dott. Paolo Verze – ciclo XXI – Professore a contratto presso la Scuola di Specializzazione in Urologia dell'Università Federico II di Napoli; Assistente presso l'Area Funzionale di Urologia e Centro di Litotrissia Urinaria della Azienda Ospedaliera Universitaria Federico II di Napoli

Dott. Antonio Lupo – ciclo XXII – contrattista Dirigente Medico di Urologia c/o Ospedale Civico di Palermo

Nel 2012 sono state intraprese iniziative per assicurare la mobilità dei dottorati?

SI Se SI specificare

- presenza di tesi in cotutela (Prof. E. Lima): Dottorando Carmelo QUATTRONE
- esperienza presso altri Centri italiani ed all'estero: il Dott. Quattrone anche nel 2012 ha svolto un periodo di formazione e perfezionamento presso la l'University of Minho Campus de Gualtar, Life and Health Science Research Institute", School of Health Sciences –Braga (Portogallo) diretta dal Prof. E. Lima
- Nel Collegio Docenti sono stati confermati i Docenti stranieri appartenenti alla Martin Luther University – Halle Saale, Germania, ed alla Huazhong University of Science and Technology (HUST) - Wuhan, Hubei, Repubblica Popolare Cinese.
- Consorzio con la Seconda Università di Napoli e l'Università di Catania.

Palermo, 26 febbraio 2013

Il Coordinatore Prof. Carlo PAVONE