

## Curriculum Vitae

### Informazioni personali

Nome Cognome **Giuseppe Bifulco**  
Indirizzo Via Chiatamone, 23 – 80121 – Napoli - Italy  
Telefoni 081/7464588 Cellulare: 335/5376467  
Fax 081/7462905  
E-mail [giuseppe.bifulco@unina.it](mailto:giuseppe.bifulco@unina.it)

Cittadinanza Italiana

Data di nascita 29/05/1973

Sesso Maschile

### Posizione attuale

Professore di II Fascia di Ginecologia e Ostetricia – Dipartimento di Neuroscienze e Scienze Riproduttive ed Odontostomatologiche – Scuola di Medicina e Chirurgia – Università degli Studi di Napoli Federico II

### Esperienza professionale

Dal 2013: Responsabile Unità Operativa Semplice di "Oncologia Ginecologica" del Dipartimento ad Attività Integrata di Ostetricia, Ginecologia ed Urologia dell'Azienda Ospedaliera Universitaria Federico II

Dal 2008: Dirigente Medico di I livello presso il Dipartimento ad Attività Integrata di Ostetricia, Ginecologia ed Urologia dell'Azienda Ospedaliera Universitaria Federico II

Dal Luglio 2007 al Novembre 2008: Dirigente Medico a contratto presso il Dipartimento Clinico di Ginecologia, Ostetricia e Fisiopatologia della Riproduzione Umana dell'Azienda Ospedaliera Universitaria Federico II

Dall'ottobre 2006 al marzo 2007: Dirigente Medico di I livello presso l'Unità Operativa di Ginecologia Oncologica del Dipartimento di Oncologia dell'Università Cattolica del Sacro Cuore, sede di Campobasso

Dall'Aprile 2006 al Settembre 2006: Dirigente Medico a contratto presso il Dipartimento Clinico di Ginecologia, Ostetricia e Fisiopatologia della Riproduzione Umana dell'Azienda Ospedaliera Universitaria Federico II

Dal Febbraio 2005 al Febbraio 2006: Dirigente Medico a contratto presso il Dipartimento Clinico di Ginecologia, Ostetricia e Fisiopatologia della Riproduzione Umana dell'Azienda Ospedaliera Universitaria Federico II

Dal Giugno 2004 al Febbraio 2005: Dirigente Medico di I livello presso l'Unità Operativa di Ginecologia Oncologica del Dipartimento di Oncologia dell'Università Cattolica del Sacro Cuore, sede di Campobasso

Dal Dicembre 2003 a Giugno 2004: soggiorno presso l'Unità Operativa di Ginecologia Oncologica del Dipartimento di Oncologia dell'Università Cattolica del Sacro Cuore, sede di Campobasso

Dal Novembre 2003 al Dicembre 2003: soggiorno presso l'Unità Operativa di Oncologia Ginecologica del Dipartimento di Ginecologia e Ostetricia dell'Università Cattolica del Sacro Cuore, sede di Roma

1997-2002: Attività clinica nell'ambito del tirocinio professionale previsto dallo Statuto della Scuola di Specializzazione in Ginecologia e Ostetricia dell'Università degli Studi di Napoli "Federico II"

1996-97: Allievo interno presso l'Istituto di Ginecologia Ostetricia e Fisiopatologia della Riproduzione Umana della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Napoli "Federico II"

Dal Giugno 1994 al Settembre 1994: Summer Student presso i laboratori di Biologia Molecolare diretti dal Prof. D.J. Fitzgerald del National Cancer Institute (NCI), National Institute of Health (NIH), Bethesda, USA

1993-1996: Allievo interno presso i laboratori diretti dal Prof. F. Beguinot del Dipartimento di Biologia e Patologia Cellulare e Molecolare "L. Califano" della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Napoli "Federico II"

## Istruzione e formazione

2015: Professore Universitario di II Fascia di Ginecologia e Ostetricia – Dipartimento di Neuroscienze e Scienze Riproduttive ed Odontostomatologiche – Scuola di Medicina e Chirurgia – Università degli Studi di Napoli Federico II

2014: Conseguimento abilitazione scientifica nazionale alle funzioni di Professore Universitario di I fascia per il settore concorsuale 06/H1 – Ginecologia ed Ostetricia

2014: Conseguimento abilitazione scientifica nazionale alle funzioni di Professore Universitario di II fascia per il settore concorsuale 06/H1 – Ginecologia ed Ostetricia

2008: Ricercatore Universitario presso il Dipartimento di Neuroscienze e Scienze Riproduttive ed Odontostomatologiche dell'Università di Napoli Federico II

2007: Dottore di Ricerca in "Riproduzione, Sviluppo ed Accrescimento dell'Uomo" presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Napoli Federico II

2002: Specializzazione in Ginecologia e Ostetricia con il massimo dei voti e la lode, presso la Scuola di Specializzazione in Ginecologia e Ostetricia della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Napoli Federico II

1997: Laurea in Medicina e Chirurgia con il massimo dei voti, la lode e la dignità di stampa della tesi presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Napoli Federico II

1991: Maturità Classica presso il Liceo "A. Pansini" di Napoli con il massimo dei voti

## Capacità e competenze personali

Madrelingua **Italiano**

Altre lingue **Inglese, Francese**

Autovalutazione

*Livello europeo*

**Inglese**

**Francese**

Comprensione		Parlato		Scritto			
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale	
C1	C2	B2	C2	C2	C2		
B1	B2	A2	A2	A1	A1		

## Capacità e competenze organizzative

Dal 30 ottobre 2013 a tutt'oggi: Responsabile della Unità Operativa Semplice di "Oncologia Ginecologica" afferente al Dipartimento ad Attività Integrata di Ostetricia, Ginecologia ed Urologia dell'AOU Federico II

Dal 2009 a tutt'oggi: Dirigente Medico Primo Aiuto di Guardia nell'ambito del Servizio di Guardia Ostetrico-Ginecologica del Dipartimento ad Attività Integrata di Ostetricia, Ginecologia ed Urologia dell'AOU Federico II di Napoli con funzioni di organizzazione e coordinamento di tutte le attività svolte dall'intera equipe.

### Attività organizzativa congressuale

6° Congresso Nazionale della Società Italiana per la Menopausa. Napoli 10-13 settembre 1997 (Segreteria Scientifica)

"Sicurezza e mini-invasività in chirurgia laparoscopica: uso del bisturi ad ultrasuoni". Napoli, 10 settembre 1999 (Segreteria Scientifica)

Meeting Internazionale di Endoscopia Ginecologica. Napoli, 18-19 maggio 2000 (Segreteria Scientifica)

8° Congresso Nazionale della Società Italiana di Fisiopatologia della Riproduzione. Napoli, 13-15 dicembre 2001 (Segreteria Scientifica)

Riunione Regionale della Società Italiana di Endoscopia Ginecologica: "Trattamento delle Emergenze Ginecologiche e Complicanze della chirurgia laparoscopica e laparotomica" Napoli, 19 Ottobre 2002 (Segreteria Scientifica)

Attualità in Chirurgia Ginecologica. Pozzuoli (Napoli), 31 Gennaio 2003 (Segreteria Scientifica)

"Fertilità negata: dalla sterilità alla menopausa". Grumo Nevano (Napoli), 20 Giugno 2003 (Segreteria Scientifica)

V Edizione Incontri di Fisiopatologia della Riproduzione – Problematiche “pratiche” nella prescrizione in Ostetricia e Ginecologia. Napoli, 13 giugno 2003 (Segreteria Scientifica)

XX Congresso Nazionale della Società Italiana di Colposcopia e Patologia Cervico-Vaginale, Napoli, 6-8 ottobre 2005 (Segreteria Scientifica)

Ruolo dell'isteroscopia nel sanguinamento uterino anomalo in peri- e post-menopausa. Napoli, 28-29 novembre 2005 (Segreteria Scientifica)

X Congresso Società Italiana per la Menopausa. Napoli, 30 novembre-2 dicembre 2005 (Segreteria Scientifica)

Aggiornamenti in Oncologia Ginecologica – Il Carcinoma dell'Endometrio. Napoli, 13 Marzo 2006 (Coordinatore Scientifico)

Aggiornamenti in Oncologia Ginecologica – Il Carcinoma dell'Ovaio. Napoli, 28 settembre 2006 (Coordinatore Scientifico)

Aggiornamenti in Oncologia Ginecologica – Il Carcinoma della Cervice Uterina. Napoli, 30 novembre 2006 (Coordinatore Scientifico)

Il Corso teorico-pratico di isteroscopia diagnostica ed operativa. Napoli 30-31 gennaio 2007 (Segreteria Scientifica)

Aggiornamenti in Oncologia Ginecologica – Carcinoma della Mammella e Patologia Vulvare. Napoli, 28-29 giugno 2007 (Coordinatore Scientifico)

2° Congresso Nazionale della Società Italiana della Contraccezione. Napoli, 5-7 dicembre 2007 (Segreteria Scientifica)

Corso teorico-pratico di isteroscopia: Trattamento isteroscopico delle patologie endouterine: resettoscopia o “office” ? Modena, 15-16 Ottobre 2009 (Segreteria Scientifica)

XII Congresso Nazionale della Società Italiana per la Menopausa (S.I.M.). Napoli, 10-12 dicembre 2009 (Segreteria Scientifica)

La chirurgia isteroscopia in diretta: tecniche a confronto. Napoli 10-11 ottobre 2011 (Direttore Scientifico)

Management ecografico ed isteroscopico delle malformazioni dell'apparato genitale – Corso pregressuale XVIII Week-End Clinico SIR “Endometriosi e contraccezione” – Napoli 13-14 giugno 2012 (Segreteria Scientifica)

XVIII Week.End Clinico SIR “Endometriosi e contraccezione” – Napoli, 15-16 giugno 2012 (Segreteria Scientifica)

88° Congresso Nazionale Società Italiana di Ginecologia e Ostetricia. Napoli, 7-10 Ottobre 2013 (Segreteria Scientifica)

Il mioma uterino sottomucoso: quale terapia ? – Napoli, 12-13 dicembre 2013 (Segreteria Scientifica)

Hot Topics in isteroscopia e contraccezione. Napoli, 11 giugno 2014 (Segreteria Scientifica)

Buone Pratiche Evidence-Based nella promozione della salute delle donne. Napoli, 13-14 giugno 2014 (Segreteria Scientifica)

VI Congresso Nazionale SIC, Napoli, 12-14 giugno 2014 (Segreteria Scientifica)

Hot Topics in Ginecologia. Napoli 14-15 Settembre 2015 (Coordinatore Scientifico)

Hot Topics in Ginecologia ed Ostetricia. Napoli 21-22 Novembre 2016 (Coordinatore Scientifico)

#### Competenze professionali

Il dott. Bifulco svolge la sua attività clinica, con funzioni di Dirigente Medico di I livello, presso il Dipartimento ad Attività Integrata di Ostetricia, Ginecologia ed Urologia dell'Azienda Ospedaliera Universitaria Federico II di Napoli, partecipando alle attività di sala parto, di sala operatoria, di ambulatorio e di reparto di degenza. Nel corso degli anni ha maturato esperienza nel campo della patologia ginecologica e della diagnosi e terapia delle neoplasie della sfera genitale come documentato dalla attività clinico-chirurgica.

#### Competenze informatiche

Ottima padronanza degli strumenti Microsoft Office (elaboratore di testi, foglio elettronico, software di presentazione)

Patente A, B

#### Ulteriori informazioni Pubblicazioni

##### **Pubblicazioni in extenso su riviste a diffusione internazionale**

1. Miele C., Formisano P., Pianese M., Caruso M., **Bifulco G.**, Tripodi F., De Novellis G., Oliva A., Palumbo G., Beguinot F. Phosphorylation and signalling of the insulin receptor are controlled by basic aminoacid motif. *Frontiers in Endocrinology* 1995, 9: 361-364
2. Caruso M., Miele C., Formisano P., Condorelli G., **Bifulco G.**, Oliva A., Auricchio R., Riccardi G., Capaldo B., Beguinot F. In skeletal muscle, glucose storage and oxidation are differentially impaired by the IR1152 mutant receptor. *J Biol Chem* 1997, 14; 272(11):7290-7297 **(IF: 4.651)**
3. Di Carlo C., **Bifulco G.**, Pellicano M., Napolitano V., Nappi C. Hormonal treatment of premenstrual syndrome. *Cephalalgia*, 1997, 17: 17-19 **(IF: 3.485)**

4. Spinetti A., Margutti A., Bertolini S., Bernardi F., **Bifulco G.**, degli Uberti EC., Petraglia F., Genazzani AR. Hormonal replacement therapy affects calcitonin gene-related peptide and atrial natriuretic peptide secretion in postmenopausal women. *Eur J Endocrinol* 1997, 137(6): 664-669 **(IF: 3.136)**
5. Caruso M., Miele C, Oriente F., Maitan A., **Bifulco G.**, Formisano P., Beguinot F. In L6 skeletal muscle cells, glucose induces cytosolic translocation of PKCa and transactivates the insulin receptor kinase. *J Biol Chem* 1999, 274(40): 28637-28644. **(IF: 4.651)**
6. Affinito P., Palomba S., Sorrentino C., Di Carlo C., **Bifulco G.**, Nappi C. Effects of postmenopausal hypoestrogenism on skin collagen. *Maturitas* 1999, 15; 33(3): 239-247. **(IF: 2.884)**
7. Palomba S., Affinito P., Di Carlo C., **Bifulco G.**, Nappi C. Long term administration of tibolone plus GnRH-a in the treatment of uterine leiomyomata on effectiveness, vasomotor symptoms, bone mass and lipid profile. *Fertil. Steril.* 1999, 72(5): 889-895 **(IF: 4.174)**
8. Florio P, Vannelli GB, Luisi S, Barni T, Zonefrati R, Falaschi C, **Bifulco G**, Genazzani AR, Petraglia F. Human GnRH-secreting cultured neurons express activin betaA subunit mRNA and secrete dimeric activin A. *Eur J Endocrinol.* 2000,143(1):133-138. **(IF: 3.136)**
9. Reis FM, Faletti A, Luisi S, **Bifulco G**, Cauci S, Quadrioglio F, Dor J, Petraglia F High concentrations of inhibin A and inhibin B in ovarian serous cystadenoma: relationship with oestradiol and nitric oxide metabolites. *Mol Hum Reprod.* 2000, 6(12):1079-1083. **(IF: 4.542)**
10. Caruso M, Maitan MA, **Bifulco G**, Miele C, Vigliotta G, Oriente F, Formisano P, Beguinot F. Activation and mitochondrial translocation of protein kinase C {delta} are necessary for insulin stimulation of PDH complex activity in muscle and liver cells. *J Biol Chem.* 2001, 30; 276(48): 45088-45097 **(IF: 4.651)**
11. **Bifulco G**, Di Carlo C, Caruso M, Oriente F, Di Spiezio Sardo A, Formisano P, Beguinot F, Nappi C.: Glucose regulates insulin mitogenic effect by modulating SHP-2 activation and localization in JAr cells. *J Biol Chem* 2002, 5; 277(27): 24306-24314 **(IF: 4.651)**
12. Di Carlo C, Tommaselli GA, De Filippo E, Pisano G, Nasti A, **Bifulco G**, Contaldo F, Nappi C.: Menstrual status and serum leptin levels in anorectic and in menstruating women with low body mass indexes. *Fertil Steril.* 2002, 78(2): 376-382. **(IF: 4.174)**
13. Pellicano M, Guida M, Acunzo G, Cirillo D, **Bifulco G**, Nappi C. Hysteroscopic transcervical endometrial resection versus thermal destruction for menorrhagia: A prospective randomized trial on satisfaction rate. *Am J Obstet Gynecol.* 2002, 187: 545-550. **(IF: 3.877)**
14. Sammartino A., Di Carlo C., Mandato V.D., **Bifulco G.**, Di Stefano M., Nappi C.

Effects of genistein on endometrium: ultrasonographic evaluation. *Gynecol Endocrinol* 2003, 17(1): 45-49 (IF: 1.303)

15. Tommaselli G. A., Di Carlo C., Nasti A., Giordano E., Pisano G., Pellicano M., **Bifulco G.**, Nappi C. Effects of bilateral ovariectomy and postoperative hormonal replacement therapy with 17 $\beta$ -estradiol or raloxifene on serum leptin levels. *Menopause* 2003, 10(2):160-164 (IF: 3.163)
16. **Bifulco G.**, Trencia A., Caruso M., Tommaselli G.A., Miele C., Di Carlo C., Beguinot F., Nappi C. Leptin induces mitogenic effect on human choriocarcinoma cell line (JAR) via MAP kinase activation in a glucose-dependent fashion. *Placenta* 2003, 24 (4): 386-392 (IF: 3.177)
17. Mercurio F, De Simone R, Di Spiezio Sardo A, Cerrota G, **Bifulco G**, Vanacore F, Nappi C. The effect of a levonorgestrel-releasing intrauterine device in the treatment of myoma-related menorrhagia. *Contraception*. 2003, 67(4): 277-280 (IF: 3.090)
18. Nappi C., Di Spiezio Sardo A., Acunzo G., **Bifulco G.**, Tommaselli G.A., Guida M., Di Carlo C. Effects of a low-dose and ultra low-dose combined oral contraceptive use on bone turnover and bone mineral density in young fertile women. A prospective controlled randomized study. *Contraception* 2003, 67 (5): 355-359 (IF: 3.090)
19. **Bifulco G.**, Caruso M., Di Carlo C., Acunzo G., Votino C., Pellicano M., Beguinot F. Nappi C.: Vanadate regulates insulin mitogenic effect by modulating SHP-2 association with IRS1 in JAr human chorioncarcinoma cells. *Gynecol Endocrinol*, 2003, 17 (3): 239-246 (IF: 1.303)
20. Pellicano, M., Bramante, S., Cirillo, D., Palomba, S., **Bifulco, G.**, Zullo, F., Nappi, C. Effectiveness of auto-crosslinked hyaluronic acid gel after laparoscopic myomectomy in infertile patients: a prospective, randomised, controlled study. *Fertil. Steril.*, 2003, 80(2): 441-444 (IF: 4.174)
21. Acunzo G., Guida M., Pellicano M., Tommaselli G.A., Di Spiezio Sardo A., **Bifulco G.**, Cirillo D., Taylor A., Nappi C. Effectiveness of auto-cross-linked hyaluronic acid gel in the prevention of intrauterine adhesions after adhesiolysis: a prospective, randomised, controlled study. *Hum. Reprod.*, 2003, 18 (9): 1918-1921. (IF: 4.670)
22. Tauchmanova L., Selleri C., De Rosa G., Esposito M., Orio F., Palomba S., **Bifulco G.**, Nappi C., Lombardi G., Rotoli B., Colao A.: Gonadal status in reproductive age women after stem cell transplantation for haematological malignancies. *Hum Reprod*, 2003, 18 (7): 1410-1416 (IF: 4.670)
23. Nappi C., Di Spiezio Sardo A., Guerra G., **Bifulco G.**, Testa D., Di Carlo C. Functional and morphological evaluation of the nasal mucosa before and after hormonal replacement therapy in postmenopausal women with nasal complaints. *Fertil Steril*. 2003, 80 (3): 669-671 (IF: 4.174)

24. Affinito P., Di Spiezio Sardo A., Di Carlo C., Sammartino A., Tommaselli G.A., **Bifulco G.**, Loffredo A., Loffredo M., Nappi C. Effects of hormone replacement therapy on ocular function in postmenopause. *Menopause* 2003, 10 (5): 482-487 **(IF: 3.163)**
25. Tauchmanova L, Selleri C, Esposito M, Di Somma C, Orio F Jr, **Bifulco G**, Palomba S, Lombardi G, Rotoli B, Colao A. Beneficial treatment with risedronate in long-term survivors after allogeneic stem cell transplantation for hematological malignancies. *Osteoporosis Int.* 2003, 14: 1013-1019 **(IF: 4.039)**
26. Mercurio F, De Simone R, Di Carlo C, **Bifulco G**, Tessitore G, Di Spiezio Sardo A, Nappi C. Effectiveness and mechanism of action of desmopressin in the treatment of copper intrauterine device-related menorrhagia: a pilot study. *Hum Reprod.* 2003, 18:2319-2322. **(IF: 4.670)**
27. Tommaselli G.A., Di Carlo C., **Bifulco G.**, Di Spiezio Sardo A., Pellicano M., Nappi C. Serum leptin levels in patients with premenstrual syndrome treated with GnRH analogs alone and in association with tibolone. *Clin Endocrinol.* 2003, 59: 716-723 **(IF: 3.396)**
28. **Bifulco G.**, Miele C., Pellicano M., Trecia A., Ferraioli M., Paturzo F., Tommaselli G.A., Beguinot F., Nappi C. Molecular mechanisms involved in gonadotropin releasing hormone analog related apoptosis for uterine leiomyomas. *Mol Hum Reprod*, 2004, 10: 43-48 **(IF: 4.542)**
29. Tauchmanova L, Selleri C, Di Carlo C., De Rosa G., **Bifulco G**, Sammartino A., Lombardi G., Colao A, Rotoli B, Nappi C.: Estrogen-progestogen induced hematocolpometra following allogeneic stem cell transplant. *Gynecol Oncol*, 2004, 93, 112-115 **(IF: 3.929)**
30. Tauchmanova L, Nuzzo V, Del Puente A, Fonderico F, Esposito A, Padulla S, Rossi A, **Bifulco G**, Lupoli G, Lombardi G: Reduced bone mass detected by bone quantitative ultrasonometry and DEXA in pre- and postmenopausal women with endogenous subclinical hypertiroidism. *Maturitas*, 2004, 48, 299-306 **(IF: 2.844)**
31. Guida M., Acunzo G., Di Spiezio Sardo A., **Bifulco G.**, Piccoli R., Pellicano M., Cerrota G., Cirillo D., Nappi C. Effectiveness of auto-cross-linked hyaluronic acid gel in the prevention of intrauterine adhesions after hysteroscopic surgery: a prospective, randomised, controlled study. *Hum. Reprod.*, 2004, 19(6):1461-4. **(IF: 4.670)**
32. Di Carlo C., Tommaselli G.A., Sammartino A., **Bifulco G.**, Nasti A., Nappi C. Serum leptin levels and body composition in postmenopausal women: effects of hormonal replacement therapy. *Menopause*, 2004, 11(4): 466-473 **(IF: 3.163)**
33. Nappi C., Di Spiezio Sardo A., Guerra G., Acunzo G., Di Carlo C., **Bifulco G.**, Sammartino A., Vieri G. Comparison of intranasal and transdermal estradiol on nasal mucosa in postmenopausal women. *Menopause*, 2004, 11(4):447-455 **(IF:**



### 3.163)

34. Di Spiezio Sardo A, Taylor A, Pellicano M, Romano L, Acunzo G, **Bifulco G**, Cerrota G, Nappi C. Myasthenia and HELLP syndrome. *Eur J Obstet Gynecol Reprod Biol.*, 2004, 116(1): 108-111. **(IF: 1.843)**
35. Martinelli P, Maruotti GM, Agangi A, Mazzarelli LL, **Bifulco G**, Paladini D. Prenatal diagnosis of hemifacial microsomia and ipsilateral cerebellar hypoplasia in a fetus with oculoauriculovertebral spectrum. *Ultrasound Obstet Gynecol.*, 2004, 24(2):199-201. **(IF: 3.557)**
36. Fanfani F, Fagotti A, Ercoli A, **Bifulco G**, Longo R, Mancuso S, Scambia G. A prospective randomized study of laparoscopy and minilaparotomy in the management of benign adnexal masses. *Hum Reprod.*, 2004, 19(10):2367-2371. **(IF: 4.670)**
37. Tommaselli GA, Pighetti M, Nasti A, D'Elia A, Guida M, Di Carlo C, **Bifulco G**, Nappi C. Serum leptin levels and uterine Doppler flow velocimetry at 20 weeks' gestation as markers for the development of pre-eclampsia. *Gynecol Endocrinol.* 2004, 19(3):160-5. **(IF: 1.303)**
38. Fagotti A, Fanfani F, Ludovisi M, Lo Voi R, **Bifulco G**, Testa A, Scambia G. Role of laparoscopy to assess the chance of optimal cytoreductive surgery in advanced ovarian cancer: a pilot study. *Gynecol Oncol*, 2005, 96(3):729-735 **(IF: 3.929)**
39. Cascella T, Musella T, Orio F Jr, Palomba S, **Bifulco G**, Nappi C, Lombardi G, Colao A, Tauchmanova L. Effects of neridronate treatment in elderly women with osteoporosis. *J Endocrinol Invest.* 2005, 28(3):202-8. **(IF: 1.654)**
40. Fanfani F, Fagotti A, Ferrandina G, **Bifulco G**, Legge F, Lorusso D, Minelli L, Scambia G. Increased cyclooxygenase-2 expression is associated with better clinical outcome in patients submitted to complete ablation for severe endometriosis. *Hum Reprod.* 2005, 20 (10): 2964-2968 **(IF: 4.670)**
41. Fanfani F, Fagotti A, **Bifulco G**, Ercoli A, Malzoni M, Scambia G. A prospective study of laparoscopy versus minilaparotomy in the treatment of uterine myomas. *J Minim Invasive Gynecol* 2005, 12 (6): 470-474 **(IF: 1.608)**
42. Canani RB, De Marco G, Passariello A, Buccigrossi V, Ruotolo S, Bracale I, Porcaro F, **Bifulco G**, Guarino A. Inhibitory effect of HIV-1 Tat protein on the sodium-D-glucose symporter of human intestinal epithelial cells. *AIDS.* 2006, 20(1):5-10. **(IF: 6.407)**
43. Nappi C, Di Spiezio Sardo A, Mandato VD, **Bifulco G**, Merello E, Savanelli A, Mignogna C, Capra V, Guida M. Leiomyomatosis peritonealis disseminata in association with Currarino syndrome? *BMC Cancer.* 2006, 10:6:127 **(IF: 3.333)**
44. Tommaselli GA, Di Carlo C, Di Spiezio Sardo A, **Bifulco G**, Cirillo D, Guida M,

- Capasso R, Nappi C. Serum leptin levels and body composition in postmenopausal women treated with tibolone and raloxifene. *Menopause*. 2006, 13(4):660-8. **(IF: 3.163)**
45. Guida M, Di Spiezio Sardo AO, Acunzo G, Sparice S, Bramante S, Piccoli R, **Bifulco G**, Cirillo D, Pellicano M, Nappi C. Vaginoscopic versus traditional office hysteroscopy: a randomized controlled study. *Hum Reprod*. 2006, 21(12):3253-7. **(IF: 4.670)**
46. Tommaselli GA, Di Spiezio Sardo A, Di Carlo C, **Bifulco G**, Cerrota G, Cirillo D, Greco E, Nappi C. Do serum leptin levels have a role in the prediction of pregnancy outcome in case of threatened miscarriage ? *Clin Endocrinol*. 2006, 65(6):772-5. **(IF: 3.396)**
47. Di Carlo C, Tommaselli GA, Gargano V, Sammartino A, **Bifulco G**, Tauchmanova L, Colao A, Nappi C. Effects of estrogen-progestin therapy on serum levels of RANKL, osteoprotegerin, osteocalcin, leptin, and ghrelin in postmenopausal women. *Menopause*. 2007, 14(1):38-44. **(IF: 3.163)**
48. Di Carlo C, Tommaselli GA, Di Spiezio Sardo A, Sammartino A, Attianese W, Gargano V, **Bifulco G**, Nappi C. Longitudinal evaluation of serum leptin and bone mineral density in early postmenopausal women. *Menopause*. 2007, 14(3 Pt 1):450-**(IF: 3.163)**
49. Di Spiezio Sardo A, Di Carlo C, Salerno MC, Sparice S, **Bifulco G**, Guida M, Nappi C. Use of office hysteroscopy to empty a very large hematometra in a young virgin patient with mosaic Turner's syndrome. *Fertil Steril*. 2007, 87(2):417.1-3. **(IF: 4.174)**
50. Paladini D, Di Spiezio Sardo A, Mandato VD, Guerra G, **Bifulco G**, Mauriello S, Nappi C. Association of cutis laxa and genital prolapse: a case report. *Int Urogynecol J Pelvic Floor Dysfunct*. 2007, 18(11):1367-70 **(IF: 2.196)**
51. Nappi C, Di Spiezio Sardo A, Greco E, Guida M, Bettocchi S, **Bifulco G**. Prevention of adhesions in gynaecological endoscopy. *Hum Reprod Update*. 2007, 13(4):379-94. **(IF: 8.847)**
52. Di Carlo C, Sardo AD, **Bifulco G**, Tommaselli GA, Guerra G, Ripa E, Mandato VD, Nappi C. Postmenopausal hypoestrogenism increases vasoconstrictor neuropeptides and decreases vasodilator neuropeptides content in arterial-wall autonomic terminations. *Fertil Steril*. 2007, 88(1):95-9. **(IF: 4.174)**
53. Bettocchi S, Di Spiezio Sardo A, Guida M, **Bifulco G**, Borriello M, Nappi C. Could office endometrial biopsy be accurate as EBHR for assessing the preoperative tumor grade? *Eur J Surg Oncol*. 2007, 33(8):1047-8 **(IF: 2.499)**
54. Insabato L, Simonetti S, De Cecio R, Di Tuoro S, **Bifulco G**, Di Spiezio Sardo A. Primary signet-ring cell carcinoma of the uterine cervix with long term follow-up:

case report. Eur J Gynaecol Oncol. 2007, 28(5):411-4. **(IF: 0.577)**

55. Di Spiezio Sardo A, Bettocchi S, Bramante S, Guida M, **Bifulco G**, Nappi C. Office vaginoscopic treatment of an isolated longitudinal vaginal septum: a case report. JMIG 2007, 14(4):512-5 **(IF: 1.608)**
56. Di Spiezio Sardo A, Guida M, **Bifulco G**, Frangini S, Borriello M, Nappi C. Outpatient hysteroscopic emptying of a submucosal uterine cystic lesion. JSLS. 2007, 11(1):136-7.
57. Forleo F, **Bifulco G**, Di Serio M, Itto MR, Forleo M, Laurelli G. Conservative management in a cervical pregnancy. Minerva Ginecol. 2007, 59(4):471-2.
58. Di Spiezio Sardo A, Guida M, Bettocchi S, Nappi L, Sorrentino F, **Bifulco G**, Nappi C. Role of hysteroscopy in evaluating chronic pelvic pain. Fertil Steril. 2008, 90(4):1191-6. **(IF: 4.174)**
59. **Bifulco G**, Mandato VD, Mignogna C, Giampaolino P, Di Spiezio Sardo A, De Cecio R, De Rosa G, Piccoli R, Radice L, Nappi C. A case of mesonephric adenocarcinoma of the vagina with one year follow up. Int J Gynecol Cancer 2008, 18(5):1127-31. **(IF: 1.941)**
60. Di Spiezio Sardo A, Mazzon I, Bramante S, Bettocchi S, **Bifulco G**, Guida M, Nappi C. Hysteroscopic myomectomy: a comprehensive review of surgical techniques. Hum Reprod Update. 2008, 14(2):101-19. **(IF: 8.847)**
61. Pellicano M, Bramante S, Guida M, **Bifulco G**, Di Spiezio Sardo A, Cirillo D, Nappi C. Ovarian endometrioma: postoperative adhesions following coagulation and suture. Fertil Steril 2008, 89 (4), 796-799 **(IF: 4.174)**
62. Di Spiezio Sardo A, Mazzon I, Gargano V, Di Carlo C, Guida M, Mignogna C, **Bifulco G**, Nappi C. Hysteroscopic treatment of atypical polypoid adenomyoma diagnosed incidentally in a young infertile woman. Fertil Steril 2008, 89(2):456.e9-12 **(IF: 4.174)**
63. Iuvone T, De Filippis D, Di Spiezio Sardo A, D'Amico A, Simonetti S, Sparice S, Esposito G, **Bifulco G**, Insabato L, Nappi C, Guida M. Selective CB2 up-regulation in women affected by endometrial inflammation. J Cell Mol Med 2008, 12(2): 661-670 **(IF: 4.753)**
64. **Bifulco G**, Mandato V D, Piccoli R, Bucci L, Nappi C. Multiple bowel stenosis and perforation as long term complications of chemoradiotherapy for advanced cervical cancer in a young women: case report. Tumori 2008, 94(4):592-5. **(IF: 0.922)**
65. Piccoli R., Mandato V.D., Acunzo G, Lavitola G, **Bifulco G.**, Attianese W., Nappi C. Atypical squamous cells and low squamous intraepithelial lesions in

postmenopausal women: Implications for management. *Eur J Obstet Gyn R B* 2008, 140(2):269-74 (IF: 1.843)

66. **Bifulco G**, Mandato VD, Giampaolino P, Nappi C, De Cecio R, Insabato L, Tarsitano F, Mignogna C. Huge primary retroperitoneal mucinous cystadenoma of borderline malignancy mimicking an ovarian mass: case report and review. *Anticancer Res.* 2008, 28(4C):2309-15. (IF: 1.713)
67. Di Carlo C, Bonifacio M, Tommaselli GA, **Bifulco G**, Guerra G, Nappi C. Metalloproteinases, vascular endothelial growth factor, and angiopoietin 1 and 2 in eutopic and ectopic endometrium. *Fertil Steril.* 2009, 91(6):2315-23 (IF: 4.174)
68. **Bifulco G**, Mandato VD, Giampaolino P, Piccoli R, Insabato L, De Rosa N, Nappi C. Small cell neuroendocrine cervical carcinoma with 1-year follow-up: case report and review. *Anticancer Res.* 2009, 29(2):477-84. (IF: 1.713)
69. Guida M, Sanguedolce F, Bufo P, Di Spiezio Sardo A, **Bifulco G**, Nappi C, Pannone G. Aberrant DNA hypermethylation of hMLH-1 and CDKN2A/p16 genes in benign, premalignant and malignant endometrial lesions. *Eur J Gynaecol Oncol.* 2009, 30(3):267-70. (IF: 0.577)
70. Guida M, Ligresti A, De Filippis D, D'Amico A, Petrosino S, Cipriano M, **Bifulco G**, Simonetti S, Orlando P, Insabato L, Nappi C, Sardo AD, Di Marzo V, Iuvone T. The levels of the endocannabinoid receptor CB2 and its ligand 2-arachidonoylglycerol are elevated in endometrial carcinoma. *Endocrinology.* 2010, 151(3):921-8. (IF: 4.717)
71. Massaro M, Di Carlo C, Gargano V, Formisano C, **Bifulco G**, Nappi C. Effects of the contraceptive patch and the vaginal ring on bone metabolism and bone mineral density: a prospective, controlled, randomized study. *Contraception.* 2010, 81(3):209-14. (IF: 3.090)
72. **Bifulco G**, Piccoli R, Lavitola G, Di Spiezio Sardo A, Spinelli M, Cavallaro A, Nappi C. Endocervicopy: a new technique for the diagnostic work-up of cervical intraepithelial neoplasia allowing a tailored excisional therapy in young fertile women. *Fertil Steril.* 2010, 94; 7: 2726-2731 (IF: 4.174)
73. **Bifulco G**, Piccoli R, Mandato V D, Giampaolino P, Mignogna C, Mignogna M D, Costagliola L, Nappi C Early invasive vulvar squamous cell carcinoma arising in a woman with vulvar pemphigus vulgaris and systemic lupus erythematosus. *BMC Cancer*, 2010, 23;10:324 (IF: 3.333)
74. Carlomagno C, Insabato L, **Bifulco G**, De Placido S, Lauria R. Ovarian metastasis following gallbladder carcinoma: a case report. *Eur J Gynaecol Oncol.* 2010, 31(2):219-21. (IF: 0.577)
75. Di Carlo C, Tommaselli GA, Gargano V, Savoia F, **Bifulco G**, Nappi C. Transdermal estradiol and oral or vaginal natural progesterone: bleeding patterns. *Climacteric* 2010, 13; 5: 442-446 (IF: 1.961)
76. Guida M, Guida M, De Felice B, Santafede D, D'Alessandro R, Di Spiezio Sardo A, Scognamiglio M, Ferrara C, **Bifulco G**, Nappi C. Assessment of DNA damage by

RAPD in *Paracentrotus lividus* embryos exposed to amniotic fluid from residents living close to waste landfill sites. *J Biomed Biotechnol.* 2010 **(IF: 2.880)**

77. Guida M, **Bifulco G**, Di Spiezio Sardo A, Scala M, Fernandez LM, Nappi C. Review of the safety, efficacy and patient acceptability of the combined dienogest/estradiol valerate contraceptive pill. *Int J Womens Health.* 2010, 24;2:279-90.

78. **Bifulco G.**, Giampaolino P., Mandato V.D., Morra I., Nappi C., Insabato L. Primary squamous cell carcinoma of the endometrium: a case report. *Eur J Gynaecol Oncol.*, 2011, 32; 3: 350-352 **(IF: 0.577)**

79. Di Carlo C, Tommaselli GA, De Rosa N, Fabozzi A, Santoro R, **Bifulco G**, Sparice S, Nappi C. Plasma leptin and adiponectin levels in hormone replacement therapy and contraception: effects of different progestogens. *Fertil Steril.* 2011, 96;1:214-219 **(IF: 4.174)**

80. Di Domenico M, Santoro A, Ricciardi C, Iaccarino M, Iaccarino S, Freda M, Feola A, Sanguedolce F, Losito S, Pasquali D, Di Spiezio Sardo A, **Bifulco G**, Nappi C, Bufo P, Guida M, De Rosa G, Abbruzzese A, Caraglia M, Pannone G. Epigenetic fingerprint in endometrial carcinogenesis: The hypothesis of a uterine field cancerization. *Cancer Biol Ther.* 2011, 1; 12(5). **(IF: 3.287)**

81. Di Spiezio Sardo A, DE Rosa N, **Bifulco G**, Piccoli R, Nappi C. Endocervicoscopy: an important diagnostic tool in patients with cervical intraepithelial neoplasia undergoing LLETZ. *Acta Obstet Gynecol Scand.* 2012, 91(6):760. **(IF: 1.850)**

82. **Bifulco G**, Miele C, Di Jeso B, Beguinot F, Terrazzano G, Nappi C, Di Carlo C, Capuozzo S, Stasio L, Insabato L, Ulianich L. ER stress is activated in endometrial adenocarcinoma. *Gynecol Oncol*, 2012, 125(1): 220-5. **(IF: 3.929)**

83. **Bifulco G**, De Rosa N, Tornesello ML, Piccoli R, Bertrando A, Lavitola G, Morra I, Di Spiezio Sardo A, Buonaguro FM, Nappi C. Quality of life, lifestyle behavior and employment experience: a comparison between young and midlife survivors of gynecology early stage cancers. *Gynecol Oncol*, 2012, 124(3): 444-51. **(IF: 3.929)**

84. Di Carlo C, Savoia F, Ferrara C, Tommaselli GA, Bifulco G, Nappi C. Case report: a most peculiar family with spontaneous, recurrent ovarian hyperstimulation syndrome. *Gynecol Endocrinol.* 2012, 28(8):649-51. **(IF: 1.303)**

85. Di Spiezio Sardo A, Zizolfi B, Lodhi W, **Bifulco G**, Fernandez L, Spinelli M, Nappi C. 'See and treat' outpatient hysteroscopy with novel fibreoptic 'Alphascope'. *J Obstet Gynaecol.* 2012, 32(3):298-300. **(IF: 0.596)**

86. De Felice B, Nappi C, Zizolfi B, Guida M, Sardo AD, Bifulco G, Guida M. Telomere shortening in women resident close to waste landfill sites. *Gene.* 2012, 500(1):101-6. **(IF: 2.196)**

87. **Bifulco G**, Di Spiezio Sardo A, De Rosa N, Greco E, Spinelli M, Di Carlo C, Tommaselli GA, Nappi C. The use of an oral contraceptive containing estradiol valerate and dienogest before office operative hysteroscopy: a feasibility study. *Gynecol Endocrinol*, 2012, 28(12): 949-55 **(IF: 1.303)**

88. Nappi C, **Bifulco G**, Tommaselli GA, Gargano V, Di Carlo C. Hormonal contraception and bone metabolism: a systematic review. *Contraception*. 2012, 86(6): 606-21 **(IF: 3.090)**
89. Di Carlo C, Gargano V, Sparice S, Tommaselli GA, **Bifulco G**, Nappi C. Effects of an oral contraceptive containing estradiol valerate and dienogest on circulating androgen levels and acne in young patients with PCOS: an observational preliminary study. *Gynecol Endocrinol*. 2013, 29(12):1048-50 **(IF: 1.303)**
90. Di Carlo C, Savoia F, Gargano V, Sparice S, **Bifulco G**, Nappi C. Successful pregnancy complicated by spontaneous, familial, recurrent ovarian hyperstimulation syndrome: report of two cases. *Gynecol Endocrinol*. 2013, 29(10):897-900. **(IF: 1.303)**
91. Milone M, Di Minno MN, **Bifulco G**, Maietta P, Sosa Fernandez LM, Musella M, Iaccarino V, Buccelli C, Nappi C, Milone F. Diagnostic value of abdominal free air detection on a plain chest radiograph in the early postoperative period: a prospective study in 648 consecutive patients who have undergone abdominal surgery. *J Gastrointest Surg*. 2013, 17(9):1673-82. **(IF: 2.361)**
92. Di Carlo C, Gargano V, Sparice S, Tommaselli GA, **Bifulco G**, Schettino D, Nappi C. Short-term effects of an oral contraceptive containing oestradiol valerate and dienogest on bone metabolism and bone mineral density: An observational, preliminary study. *Eur J Contracept Reprod Health Care*. 2013, 18(5):388-93. **(IF: 1.808)**
93. Milone M, Musella M, Di Spiezio Sardo A, Bifulco G, Salvatore G, Sosa Fernandez LM, Bianco P, Zizolfi B, Nappi C, Milone F. Video-assisted ablation of pilonidal sinus: A new minimally invasive treatment-A pilot study. *Surgery*. 2013 Oct 25 **(IF: 3.373)**
94. Savoia F, Ferrara C, Sansone A, **Bifulco G**, Nappi C, Di Carlo C. Portal cavernoma during pregnancy. *Case Rep Obstet Gynecol*. 2013; 2013:396083.
95. Natella V, Merolla F, Giampaolino P, **Bifulco G**, Mainenti PP, Insabato L. A huge malignant perivascular epithelioid cell tumor (PEComa) of the uterine cervix and vagina. *Pathol Res Pract*. 2013 Nov 20. **(IF: 1.213)**
96. Di Carlo C, Sansone A, De Rosa N, Gargano V, Tommaselli GA, Nappi C, **Bifulco G**. Impact of an implantable steroid contraceptive (etonogestrel-releasing implant) on quality of life and sexual function: a preliminary study. *Gynecol Endocrinol*. 2014 Jan;30(1):53-6. **(IF: 1.303)**
97. Cali G, Insabato L, Conza D, **Bifulco G**, Parrillo L, Mirra P, Fiory F, Miele C, Raciti GA, Di Jeso B, Terrazzano G, Beguinot F, Ulianich L. GRP78 mediates cell growth and invasiveness in endometrial cancer. *J Cell Physiol*, 2014 **(IF: 4.218)**
98. Pellicano M., Giampaolino P., Tommaselli G.A., Catena U., Nappi C., **Bifulco G**. Efficacy of ovarian suspension to round ligament with a resorbable suture to prevent postoperative adhesions in women with ovarian endometrioma: follow-up

by transvaginal hydrolaparoscopy. *Gynecol Surg*, 2014, 11(4), 261-266

99. **Bifulco G**, Giampaolino P, Morra I, Tommaselli GA, Tarsitano F, Chiacchio G, Nappi C, Di Carlo C. Synthetic cyanoacrylic glue in the prevention of post-operative lymphocele after pelvic lymphadenectomy in patients with uterine malignancies: A prospective, single-blind, preliminary study. *Gynecol Oncol*. 2014 (**IF: 3.929**)
100. Giampaolino P., Pellicano M., Tommaselli G.A., **Bifulco G**, Simioli S., Nappi C., Di Carlo C. In-office transvaginal hydrolaparoscopy: a step-by-step, intraoperative pain evaluation. *Arch Gynecol Obstet*, 2015, 292(6):1373-7 (**1.680**)
101. **Bifulco G.**, De Rosa N., Lavitola G., Piccoli R., Bertrando A., Natella V., Di Carlo C, Nappi C. A prospective randomized study on limits of colposcopy and histology: the skill of colposcopist and direct biopsies in diagnosis of cervical intraepithelial lesions. *Infectious Agents & Cancer*, 2015, 19;10:47 (**1.718**)
102. Giampaolino P., **Bifulco G.**, Di Spiezio Sardo A., Mercurio F., Mercurio A., Bruzzese D., Nappi C., Di Carlo C. Endometrioma size is a relevant factor in the selection of the most appropriate surgical technique: a prospective randomized preliminary study. *Eur J Obstet Gynecol Reprod Biol*, 2015, 195:88-93 (**1.662**)
103. Giampaolino P., De Rosa N., Tommaselli G.A., Santangelo F., Nappi C., Sansone A., **Bifulco G**. Comparison of bidirectional barbed suture Stratafix and conventional suture with intracorporeal knots in laparoscopic myomectomy with office transvaginal hydrolaparoscopy follow-up: a preliminary report. *Eur J Obstet Gynecol Reprod Biol*, 2015, 195:146-50 (**1.662**)
104. Di Spiezio Sardo A., Spinelli M., Da Cunha Vieira M., Zizolfi B., Nappi C., **Bifulco G**. Hysteroscopic treatment of Müllerian duct anomalies. *Minerva Ginecol*, 2016, 68(2):175-85
105. Bettocchi S., Bramante S., **Bifulco G.**, Spinelli M., Ceci O., Fascilla F.D., Di Spiezio Sardo A. Challenging the cervix: strategies to overcome the anatomic impediments to hysteroscopy: analysis of 31,052 office hysteroscopies. *Fertil Steril*, 2016, 105(5):e16-7 (**4.426**)
106. Di Spiezio Sardo A, da Cunha Vieira M, Scognamiglio M, Zizolfi B, Nappi C, **Bifulco G**. The hidden enemy inside a benign-looking leiomyoma. *J Minim Invasive Gynecol*, 2016, 23(7): 1021-1022 (**2.390**)
107. Di Spiezio Sardo A., Di Carlo C., Minozzi S., Spinelli M., Pistotti M., Alviggi C., De Placido G., Nappi C., **Bifulco G**. Efficacy of hysteroscopy in improving reproductive outcomes of infertile couples: a systematic review and meta-analysis. *Hum Reprod Update*, 2016, 22(4): 479-96 (**11.194**)
108. Giampaolino P., Morra I., Tommaselli G.A., Di Carlo C., Nappi C., **Bifulco G**. Post-operative adhesion formation after ovarian drilling: a randomized study comparing laparoscopy and trans-vaginal hydrolaparoscopy. *Arch Obstet Gynecol*, 2016, 294: 791-796 (**1.680**)
109. Carrarelli P, Yen CF, Funghi L, Arcuri F, Tosti C, **Bifulco G.**, Luddi A, Lee CL, Petraglia F. Expression of Inflammatory and Neurogenic Mediators in Adenomyosis: A Pathogenetic Role. *Reprod Sci*, 2017, 24(3): 369-375 (**2.429**)

110. Pisani A., **Bifulco G.**, Di Spiezio Sardo A., Riccio E. Treatment with Agalsidase Alfa during Pregnancy in a Heterozygous Female with Fabry Disease. *J Genet Disor Genet Rep*, 2016, 5:4
111. Tosti C, Biscione A, Morgante G, **Bifulco G**, Luisi S, Petraglia F. Hormonal therapy for endometriosis: from molecular research to bedside. *Eur J Obstet Gynecol Reprod Biol*, 2017, 209: 61-66 **(1.662)**
112. Giampaolino P, Morra I, Della Corte L, Sparice S, Di Carlo C, Nappi C, **Bifulco G**. Serum anti-Mullerian hormone levels after ovarian drilling for the second-line treatment of polycystic ovary syndrome: a pilot-randomized study comparing laparoscopy and transvaginal hydrolaparoscopy. *Gynecol Endocrinol*, 2017, 33:26-29 **(1.413)**
113. Raspagliesi F., Maltese G., Bogani G., Fucà G., Lepori S., De Iaco P., Perrone M., Scambia G., Cormio G., Bogliolo S., Bergamini A., **Bifulco G.**, Casali P.G., Lorusso D. Morcellation worsens survival outcomes in patients with undiagnosed uterine leiomyosarcomas: a retrospective MITO group study. *Gynecol Oncol*, 2017, 144(1): 90-95 **(4.198)**
114. Di Spiezio Sardo A., Saccone G., McCurdy R., Bujold E., **Bifulco G.**, Berghella V. Risk of cesarean scar defect in single- versus double-layer uterine closure: a systematic review and meta-analysis of randomized controlled trials. *Ultrasound Obstet Gynecol*, 2017 in press **(4.197)**

#### Capitoli di trattati

115. Di Carlo C., Sammartino A., **Bifulco G.**, Nappi C. *Patologia funzionale – Ovaio - Utero*. In: "Diagnostica per immagini della pelvi femminile" A. La Fianza, C. Nappi (Eds.). Idelson-Gnocchi, Napoli, p. 123-30, 2002.
116. Di Carlo C., Sammartino A., Affinito P., **Bifulco G.**, Nappi C. *Patologia funzionale – Utero*. In: "Diagnostica per immagini della pelvi femminile" A. La Fianza, C. Nappi (Eds.). Idelson-Gnocchi, Napoli, p. 130-36, 2002.
117. Paladini D, Martinelli P, **Bifulco G**, Nappi C. *Il primo trimestre di gestazione*. In: "Diagnostica per immagini della pelvi femminile" A. La Fianza, C. Nappi (Eds.). Idelson-Gnocchi, Napoli, p. 314-26, 2002.
118. Nappi C., Di Carlo C., **Bifulco G.**: *Neuroendocrinologia della riproduzione*. In: "Ostetricia e Ginecologia", Idelson-Gnocchi, p. 835-849, 2005.
119. Nappi C., Paladini D., **Bifulco G.**: *Tumori della cervice uterina*. In: "Ostetricia e Ginecologia", Idelson-Gnocchi, p. 1265-1297, 2005.
120. Nappi C., Guida M., **Bifulco G.**, Ragazzino A.: *Complicanze intra- e post-*



*operatorie*. In: "Ostetricia e Ginecologia", Idelson-Gnocchi, p. 1505-1543, 2005.

**121. Bifulco G.** *La biopsia endometriale*. In: Chirurgia Ginecologica Ambulatoriale e Day Surgery. Eds: R.Piccoli e F.Boselli, 2006

#### **Attività editoriale**

Partecipazione all'attività delle seguenti riviste scientifiche:

Ad hoc referee della rivista "Placenta"

Ad hoc referee della rivista "BMC Cancer"

Ad hoc referee della rivista "Gynecologic Oncology"

Comitato Editoriale della Rivista "Il Ginecologo", Kurtis Editore

Partecipazione alla traduzione del seguente volume:

Novak's Gynecology. J.S.Berek, E.Y. Adashi, P.A. Hillard (eds.). Williams & Wilkins Baltimore (U.S.A.) 1996 = Elementi di Ginecologia CIC Ed. Internazionali, Roma. 1999.

#### Conferenze

#### **Partecipazione a Congressi e Corsi con relazioni su invito tenute personalmente**

*Regolazione della crescita placentare insulino-indotta*. "L'insulina in ostetricia e ginecologia" Roma 6-8 maggio 1999

*Placenta: ruolo dell'insulina*. "Diabete e Gravidanza" Napoli 14-15 giugno 2001

*Fattori di crescita e proliferazione placentare*. "Associazione Italiana Placenta", Roma 20 maggio 2002

*Carcinoma endometriale*. Corso di Aggiornamento "Isteroscopia Ambulatoriale" XX Congresso Nazionale S.I.C.P.C.V., Napoli, 4 ottobre 2005

*Stadiazione laparoscopica del cancro ovarico*. XVIII Congresso Società Italiana Polispecialistica Giovani Chirurghi. Roma, 16 Settembre 2005

*Ruolo dell'isterectomia vaginale nel trattamento del carcinoma endometriale allo stadio iniziale*. 81° Congresso Nazionale Società Italiana di Ginecologia e Ostetricia. Bologna, 21 Settembre 2005

*Carcinoma endometriale*. Corso di Aggiornamento di Isteroscopia Ambulatoriale. Napoli, 4 Ottobre 2005

*Neoplasie della cervice uterina*. Corso di Aggiornamento in Oncologia. Avellino, 10 Novembre 2005

*Percorsi diagnostico-terapeutici nel carcinoma endometriale*. Aggiornamenti in Oncologia Ginecologica. Napoli 13 Marzo 2006

*I tumori della donna*. La Menopausa: i diritti delle donne, i doveri del medico. Napoli 16 Giugno 2006

*I rischi dell'assunzione di estroprogestinici: il rischio oncologico.* Contraccezione ormonale. Vallo della Lucania 16 Giugno 2006

*Protocolli di trattamento della cervice uterina.* Percorsi diagnostico-terapeutici nello screening del cervicocarcinoma. Napoli 29 Giugno 2006

*Il carcinoma dell'ovaio: percorsi diagnostico- terapeutici in Campania* - Aggiornamenti in Oncologia Ginecologica. Napoli, 28 Settembre 2006

*Cancro della cervice uterina: i percorsi terapeutici* - Corso di aggiornamento per gli operatori del II Livello del programma di screening del cervicocarcinoma in Regione Campania. Napoli, 13 Ottobre 2006

*Il carcinoma della cervice uterina: percorsi diagnostico-terapeutici in Campania* - Aggiornamenti in Oncologia Ginecologica. Napoli, 30 Novembre 2006

*La laparoscopia nei tumori ginecologici* - Riunione Regionale SEGI. Napoli, 12 Dicembre 2006

*L'office hysteroscopy nel monitoraggio della terapia ormonale sostitutiva e carcinoma endometriale* - Il Corso Teorico-Pratico in Office Hysteroscopy. Napoli, 31 Gennaio 2007

*Terapia nel carcinoma vulvare invasivo* – Aggiornamenti in Oncologia Ginecologica. Napoli 28 Giugno 2007

*Neoplasie ovariche: inquadramento clinico* – Imaging e radiologia interventistica in Ostetricia e Ginecologia. Ischia, 2 Ottobre 2007

*Indicazioni alla miomectomia* – 83° Congresso Nazionale SIGO. Napoli, 17 Ottobre 2007

*Alternatives for the treatment of uterine leiomyomas* – 13<sup>th</sup> World Congress of Gynecological Edocrinology. Firenze, 28 Febbraio 2008

*Il rinnovamento e la riqualificazione delle sale operatorie: ristrutturazione, continuità e piena operatività: esperienza presso la Federico II.* - 3° Forum Risk Management in Sanità. Arezzo, 27 Novembre 2008

*Tumori dell'ovaio: Ruolo e timing chirurgico.* – Incontri di Oncologia 2009. Dimensione Donna. Ascea Marina, 26 Marzo 2009

*Cancro della cervice uterina: La terapia chirurgica.* – Incontri di Oncologia 2009. Dimensione Donna. Ascea Marina, 26 Marzo 2009

*Il carcinoma microinvasivo: quale trattamento e perché?* - Lo screening del cervicocarcinoma: dalla prevenzione e diagnosi precoce alla terapia delle lesioni precancerose ed inizialmente invasive della Cervice e non solo. Caserta, 4 luglio 2009

*L'isteroscopia nel carcinoma dell'endometrio* - Trattamento isteroscopico delle patologie endouterine: resettoscopia o "office" ? Modena, 16 Ottobre 2009

*Significance of a cryopreservation unit for oncological patients* – 18<sup>th</sup> Annual Congress ESGE. Firenze, 28 Ottobre 2009

*Predictive factors for optimal cytoreduction in advanced ovarian cancer* - 18<sup>th</sup> Annual Congress ESGE. Firenze, 29 Ottobre 2009

*Carcinoma endometriale e PMB: nuove evidenze* – XII Congresso Nazionale Società Italiana per la Menopausa, Napoli, 9 Dicembre 2009

*Terapie chirurgiche a confronto nel trattamento delle metrorragie* - XII Congresso Nazionale Società Italiana per la Menopausa, Napoli, 12 Dicembre 2009

*Neoplasie del corpo uterino* - Training semestrale pratico-teorico di chirurgia ginecologica. Napoli, 28 Febbraio 2010

*Neoplasie dell'ovaio* - Training semestrale pratico-teorico di chirurgia ginecologica. Napoli, 28 Febbraio 2010

*Neoplasie della cervice* - Training semestrale pratico-teorico di chirurgia ginecologica. Napoli, 28 Febbraio 2010

*Chirurgia/Oncologia Ginecologica* – 18° Congresso Nazionale AGUI. Roma, 28 settembre 2010 (Moderatore)

*Endocervicopy: a new technique for the management of cervical intraepithelial lesions* - 19<sup>th</sup> Annual Congress of the European Society for Gynaecological Endoscopy (ESGE). Barcellona, 30 settembre 2010

*Il cervicocarcinoma: marcatori di progressione e prevenzione terziaria* – Dall'infezione da HPV alla neoplasia invasiva: integrazione delle strategie di prevenzione. Napoli, 20 ottobre 2010

*Il sanguinamento disfunzionale: iter diagnostico e approccio terapeutico* – Congresso Nazionale Congiunto SIM-SIFIOG. Roma 31 marzo 2011

*Tumore della cervice uterina: epidemiologia e prevenzione.* – VIII Corso di Aggiornamento teorico-pratico in chirurgia: Oncologia Chirurgica. Napoli 12 aprile 2011

*Il dolore pelvico cronico: punti di vista* – Il dolore: dall'evento al fenomeno. Napoli, 27 aprile 2011

*Patologia endocervicale* – Patologia cervicale e studio del canale cervicale: dalla colposcopia all'endocervicoscopia. Corso pre-congressuale XXVI Congresso Nazionale Società Italiana di Colposcopia e Patologia Cervico-Vaginale. Salerno, 17 novembre 2011 (Moderatore)

*Miomectomia: nuove strategie* – Update sui fibromi uterini. Salerno, 16 dicembre 2011

*Endometriosi e tumori ginecologici* - XVIII Week-End Clinico SIR "Endometriosi e contraccezione" – Napoli 15-16 giugno 2012

*Fertility sparing treatment of atypical endometrial lesions* - 21<sup>th</sup> Annual Congress of the European Society for Gynaecological Endoscopy (ESGE). Parigi, 14 settembre 2012

*Il Trattamento chirurgico – Percorsi di diagnosi e terapia nel carcinoma ovarico.* Napoli, 4 febbraio 2013

*Isteroscopia e riproduzione medicalmente assistita - Quarte Giornate Sarde di Scienze Ostetriche e Ginecologiche.* Alghero, 16 maggio 2013

*Le emergenze emorragiche - Il parto nel terzo millennio tra naturalità e tecnologia.* Napoli, 6 giugno 2013

*Indicazioni e limiti del trattamento conservativo dei tumori ginecologici: endometrio.* 8° Congresso Nazionale SEGI, Napoli 21 giugno 2013

*Endocervicoscopia: tecnica e strumentazione.* I Incontro italo-latinoamericano di aggiornamento in endocervicoscopia e isteroscopia. Caserta, 10 settembre 2013

*La linfadenectomia: quando e come ?* 88° Congresso Nazionale Società Italiana di Ginecologia e Ostetricia. Napoli, 7-10 Ottobre 2013

*Approssimazione tissutale knot-less.* 88° Congresso Nazionale Società Italiana di Ginecologia e Ostetricia. Napoli, 7-10 Ottobre 2013

*La miomectomia minilaparotomica.* Il mioma sottomucoso: quale terapia? Napoli 12-13 dicembre 2013

*Inquadramento clinico della masse annessiali.* Il tumore ovarico le nuove frontiere di affidabilità diagnostica. Napoli, 29 marzo 2014

*L'esperienza del ginecologo.* Dolore pelvico cronico "Da depressione mascherata a sindrome clinica complessa. Formia, 10 maggio 2014

*Attuali definizioni del tumore ovarico borderline.* Tumori "borderline dell'ovaio". Avellino, 31 maggio 2014

*Ultra-radical surgery for advanced ovarian cancer.* New Borders in Gynecological Surgery. Campobasso, 9 giugno 2014 (Moderatore)

*Utilizzo dei dispositivi intrauterini nella patologia maligna endometriale.* Hot Topics in isteroscopia e contraccezione. Napoli, 11 giugno 2014

*Fibromatosi uterina: etiopatogenesi e strategie terapeutiche.* VI Congresso Nazionale SIC, Napoli, 12-14 giugno 2014

*Trattamento conservativo del carcinoma dell'endometrio.* 89° Congresso Nazionale Società Italiana di Ginecologia e Ostetricia. Cagliari, 28 settembre – 1 ottobre 2014

*Lesioni borderline dell'ovaio e funzione riproduttiva.* Summer School di Fisiopatologia della Riproduzione Umana. Laurino (SA), 10-12 settembre 2014

*Gynecological surgery: from open surgery to laparoscopy.* Advanced Laparoscopic Gynecological Surgery: Hands-on Training Porcine Model. Napoli, 27 novembre 2014

*HE4: quali indicazioni.* Uniti contro il cancro ovarico. INT Pascale, Napoli, 8 maggio

2015

*Neoplasia ovarica: il biomarcatore HE4.* La diagnosi precoce nella malattia oncologica e nelle malattie rare: incontro con gli esperti. Napoli, 30 giugno 2015

*Dolore pelvico cronico femminile.* V Corso di Alta Formazione di Terapia del Dolore – Dolore acuto e cronico: dalla ricerca alla clinica. Napoli 25 settembre 2015

*Anatomia vascolare della pelvi.* Anatomia chirurgica della pelvi femminile. Corso teorico-pratico su cadavere. Arezzo, 2-4 novembre 2015

*Definizioni, indicazioni e caratteristiche tecniche dei vari tipi di isterectomia.* Anatomia chirurgica della pelvi femminile. Corso teorico-pratico su cadavere. Arezzo, 2-4 novembre 2015

*Il mioma uterino: quando e perché trattarlo.* Fibroma uterino: the elephant in the room- Napoli, 6 maggio 2016

*Le basi del problema.* Dolore pelvico cronico: a neglected disease. Roma, 30 settembre 2016

Progetti *Isterectomia laparoscopica roboticamente assistita. Live surgery.* Hot Topics in Ginecologia e Ostetricia. Napoli, 21 novembre 2016

### **Coordinamento e partecipazione a progetti di ricerca di interesse nazionale e internazionale**

2003-2005: Programmi di Ricerca Scientifica di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN): "Nuove molecole coinvolte nella fisiopatologia della gestazione" (Responsabile Unità di Ricerca: Prof. Carmine Nappi)

2004-2006: Programmi di Ricerca Scientifica di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN): "Valutazione della produzione di citochine da parte del tessuto endometriale eutopico ed ectopico in pazienti affette da endometriosi" (Responsabilità Unità di Ricerca: Prof. Achille Tolino)

2005: Progetto Regione Campania: "Intervento pilota per la diagnosi precoce del carcinoma endometriale nelle pazienti a rischio" – Deliberazione Giunta Regionale Campania n. 334 del 04/03/2005 (Responsabile Scientifico: Prof. Carmine Nappi)

2007-2009: Programmi di Ricerca Scientifica di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN): "Nuove acquisizioni sulla fisiopatologia e sulla terapia dell'endometriosi" (Responsabile Nazionale: Prof. Carmine Nappi)

2008: Progetto Regione Campania: "Intervento pilota per la diagnosi precoce del carcinoma ovarico nelle pazienti a rischio" – Deliberazione Giunta Regionale

Campania n. 2104 del 31/12/2008 (Responsabile Scientifico: Prof. Carmine Nappi)

2010 Programma FARO (Finanziamenti per l'Avvio di Ricerche Originali) finanziato dal Polo delle Scienze e delle Tecnologie per la Vita - Università di Napoli Federico II: "Ruolo dello stress del reticolo endoplasmico e dell'infiammazione nell'etiopatogenesi del tumore endometriale" (Responsabile Scientifico: Dott. Giuseppe Bifulco)

Seminari

2016 Programma STAR (Sostegno Territoriale alle Attività di Ricerca) finanziato dall'Università degli Studi di Napoli Federico II: "MUSHA – MULTifunctional Smart HAnds: new technological insight for mini-invasive surgical tools and artificial anthropomorphic hands" (Responsabile Scientifico: Dott.ssa Fanny Ficuciello)

#### **Attività didattica**

**A) Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia - Facoltà di Medicina e Chirurgia  
Università degli Studi di Napoli Federico II**

2009 a tutt'oggi: Corso Integrato di Ginecologia ed Ostetricia

**B) Corso di Laurea in Ostetricia - Facoltà di Medicina e Chirurgia - Università  
degli Studi di Napoli Federico II**

2009 a tutt'oggi: Insegnamento in "Ostetricia, principi di igiene e dietetica"

**C) Corso di Laurea in Ostetricia - Facoltà di Medicina e Chirurgia - Università  
degli Studi di Napoli Federico II**

2012 a tutt'oggi: Insegnamento in "Ginecologia e Ostetricia"

**D) Corso di Laurea in Fisioterapia - Facoltà di Medicina e Chirurgia - Università  
degli Studi di Napoli Federico II**

2009-2010: Insegnamento in "Medicina materno-infantile"

**E) Corso di Laurea in Scienze Infermieristiche ed Ostetriche - Facoltà di Medicina  
e Chirurgia - Università degli Studi di Napoli Federico II**

2012 a tutt'oggi: Insegnamento in "Ginecologia e Ostetricia II"

**F) Corso di Laurea triennale in Infermieristica Sede ASL NA3 Sud - Facoltà di  
Medicina e Chirurgia - Università degli Studi di Napoli Federico II**

2009 a tutt'oggi: Insegnamento in "Ginecologia ed Ostetricia"

**G) Master Universitario di I livello in Chirurgia Laparoscopica e Mininvasiva  
dell'Università degli Studi di Napoli Federico II**

2011 a tutt'oggi: Insegnamento "Modulo di Ginecologia e Ostetricia"

**H) Master Universitario di I livello in Strumentazione Chirurgica Miniinvasiva e  
Robotica dell'Università di Napoli Federico II**

2014 a tutt'oggi: Membro Consiglio Scientifico

**I) Scuola di Specializzazione in Ginecologia e Ostetricia - Facoltà di Medicina e Chirurgia - Università degli Studi di Napoli Federico II**

2010 a tutt'oggi: Insegnamento in "Tecniche Operatorie Ginecologiche in Oncologia"

**L) Scuola di Specializzazione in Ginecologia ed Ostetricia - Facoltà di Medicina e Chirurgia - Università degli Studi "Magna Graecia" di Catanzaro**

2005 - 2009: Insegnamento in "Ginecologia Oncologica"

**M) Dottorato di Ricerca in Riproduzione, Sviluppo e Accrescimento dell'Uomo dell'Università degli Studi di Napoli Federico II**

2010 a tutt'oggi: Docente e tutor

**N) Dottorato di Ricerca in Neuroscienze dell'Università degli Studi di Napoli Federico II**

2014 a tutt'oggi: Docente e tutor

Riconoscimenti e premi

2001: Vincitore Premio Miglior Contributo Scientifico della Società Italia di Fisiopatologia della Riproduzione

Appartenenza a gruppi/associazioni

2003: Riconoscimento per la qualità scientifica del lavoro "Functional and morphological evaluation of the nasal mucosa before and after hormonal replacement therapy in postmenopausal women with nasal complaints" Nappi C., Di Spiezio Sardo A., Guerra G., Bifulco G., Testa D., Di Carlo C. Fertil Steril 2003; 80 (3): 669-671 con pubblicazione dell'iconografia in copertina

Società Italiana di Ginecologia e Ostetricia  
Associazione Ginecologi Universitari Italiani  
Società Italiana di Oncologia Ginecologica  
Società Italiana di Colposcopia e Patologia Cervico Vaginale  
Società Italiana di Menopausa  
Società Italiana di Endoscopia Ginecologica  
Società Italiana di Ecografia in Ostetricia e Ginecologia

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali (facoltativo)".

**Firma** |