

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Sanseverino Francesca
Data di nascita	05/06/73
Qualifica	Dirigente medico I livello
Amministrazione	IRCCS-CROB Rionero in Vulture
Incarico attuale	Dirigente medico I livello Ginecologia
Numero telefonico dell'ufficio	
Fax dell'ufficio	
E-mail istituzionale	

TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI ED ESPERIENZE LAVORATIVE

Titolo di studio	Laurea in Medicina e Chirurgia conseguita presso l'Università degli Studi di Siena
Altri titoli di studio e professionali	<p>Diploma di Specializzazione in Ginecologia ed Ostetricia, Dipartimento di Ginecologia ed Ostetricia, Università degli Studi di Siena</p> <p>Dottorato di Ricerca in Biotecnologie Mediche, Sezione Biotecnologie in Ostetricia e Ginecologia, Dipartimento di Ginecologia ed Ostetricia, Università degli Studi di Siena</p> <p>Diploma di Accreditamento In Colposcopia e Fisiopatologia del tratto genitale inferiore rilasciato dalla Società Italiana di Colposcopia e Patologia Cervico Vaginale (SICPCV)</p> <p>Recipient of Berardi Foundation Award in Clinical Research- SHRO at the Temple University, Philadelphia, PA, USA.</p> <p>Vincitrice Stage Oncologico ITT (Istituto Toscano Tumori) protocollo n. 1834-125.19.19 effettuato presso Università 5, Parigi e Centro Rene Huguenin, Parigi</p>

<p>Esperienze professionali (incarichi ricoperti)</p>	<p>Esperienze Nazionali ed Internazionali:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dipartimento di Ginecologia ed Ostetricia ,Addenbrook’S Hospital, Cambridge, UK dal settembre 2002-novembre 2002 • Dipartimento di Ginecologia ed Ostetricia, Università’ degli Studi di Bologna, Bologna Settembre 2003 • Department Biologia Molecolare, Temple University, Philadelphia, PA, USA da ottobre 2003- dicembre 2003 • Center of Biotechnology, Cancer Research at Temple University's College of Science and Technology da agosto 2004-settembre 2005 • Università’ Parigi 5-Rene Descartes e Centre Rene Huguenin (Ospedale Oncologico Saint-Cloud) da settembre 2007- marzo 2008 <p>Attività’ assistenziale e chirurgica</p> <p>Settembre 2002- Novembre 2002 Dipartimento di Ginecologia ed Ostetricia ,Addenbrook’S Hospital, Cambridge, UK</p> <p>Settembre 2003 Dipartimento di Ginecologia ed Ostetricia, Università’ degli Studi di Bologna, Bologna</p> <p>Agosto 2004-Settembre 2005 Center of Biotechnology, Cancer Research at Temple University's College of Science and Technology</p> <p>2001-2007 : Attività Assistenziale ed Operatoria presso il Dipartimento Clinico di Ginecologia, Ostetricia e Fisiopatologia della Riproduzione della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell’Università di Siena, prima come assistente in formazione e successivamente in qualità di dottorando di ricerca, ai sensi del DL n.257 del 8.8.91 e dell’art.1 comma 25 della Legge n.4 del 14.1.99</p> <p>2005-2007: Attività’ ambulatoriale prestata nel Centro di Patologia Cervico-Vaginale (Centro II Livello), Ginecologia ed Ostetricia e Fisiopatologia della Riproduzione, Università’ degli Studi di Siena.</p> <p>2008 ad oggi Dirigente Medico di I Livello con contratto a tempo determinato presso CROB-IRCCS di Rionero in Vulture</p>
<p>Capacità linguistiche</p>	<p>Ottima conoscenza delle lingue Inglese e Francese, sia parlata che scritta.</p>

Capacità nell'uso delle tecnologie	Ottima capacità nell'uso dei sistemi operativi Windows ed Apple
Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste, ecc., ed ogni altra informazione che il dirigente ritiene di dover pubblicare)	<p>Progetti di Ricerca finanziati a livello nazionale:</p> <p>2003-2005 AIRC Grant : “Role of TIMP family members in the biology of gestational trophoblastic diseases”</p> <p>Società scientifiche- scientific societies’ memberships and affiliations:</p> <p>2005- : SICPCV (Società Italiana di Colposcopia e Patologia Cervico Vaginale)</p> <p>2005- : AOGOI (Associazione Ostetrici Ginecologi Ospedalieri Italiani)</p> <p>2005- : AGUI (Associazione Ginecologi Universitari Italiani)</p> <p>PUBBLICAZIONI indexate su PubMed/ Med-Line :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Sanseverino F, Torricelli M, Petraglia F, Giordano A. Role of the retinoblastoma family in gynecological cancer. Cancer Biol Ther. 2003 Nov-Dec;2(6):636-41. 2. Severi FM, Bocchi C, Sanseverino F, Petraglia F. Prenatal ultrasonographic diagnosis of diastrophic dysplasia at 13 weeks of gestation. J Matern Fetal Neonatal Med. 2003 Apr;13(4):282-4. 3. Gallo G, Bibbo M, Bagella L, Zamparelli A, Sanseverino F, Giovagnoli M, Vecchione A, Giordano A. Study of viral integration of HPV-16 in young patients with LSIL. J Clin Pathol. 2003 Jul;56(7):532-6. 4. Luisi S, Florio P, D'Antona D, Severi FM, Sanseverino F, Danero S, Petraglia F. Maternal serum inhibin A levels are a marker of a viable trophoblast in incomplete and complete miscarriage. Eur J Endocrinol. 2003 Feb;148(2):233-6. 5. Florio P, Imperatore A, Sanseverino F, Torricelli M, Lowry PJ, Petraglia F. The measurement of maternal plasma corticotropin-releasing factor (CRF) and CRF-b binding protein (CRF-BP) improves the early prediction of preeclampsia. J Clin Endocrinol Metab. 2004 Sep;89(9):4673-7. 6. Sanseverino F, D'Andrilli G, Petraglia F, Giordano A. Molecular Pathology of Ovarian Cancer. Anal Quant Cytol Histol 2005 Jun; 27(3):121-4 7. Cito G, Luisi S, Faldini E, Calonaci G, Sanseverino F, Torricelli M, Petraglia F. Listeriosis in pregnancy: a case report. J Maternal Fetal Neonatal Med 2005 Dec;18(6): 367-8 8. Sanseverino F, Santopietro R, Torricelli M, D'Andrilli G, Russo G, Cevenini G, Bovicelli A, Leoncini I, Scambia G, Claudio PP, Petraglia F, Giordano A. pRb2/p130

and VEGF expressions in endometrial carcinoma in relation to angiogenesis and tumor histopathologic grade *Cancer Biol Ther* 2006 Jan;5(1):84-8

9. Luisi S, Latini G, De Felice C, Sanseverino F, Di Pasquale D, Mazzeo P, Petraglia F. Low serum concentrations of Di-(2-Ethylhexyl)-Phthalate in women with uterine fibromatosis. *Gynecol Endocrinol.* 2006 Feb;22(2):92-5

10. Nyagol J, Leucci E, Onnis A, De Falco G, Tigli C, Sanseverino F, Torricelli M, Palummo N, Pacenti L, Santopietro R, Spina D, Gichangi P, Muchiri L, Lazzi S, Petraglia F, Leoncini L, Giordano A The effects of HIV-1 Tat protein on cell cycle during cervical carcinogenesis. *Cancer Biol Ther* 2006 Jun;5(6):684-90

Linee di ricerca

L'attività di ricerca si è sviluppata soprattutto verso l'indagine tecnologico-molecolare e cellulare delle malattie ostetrico-ginecologiche:

Dopo un *training* sperimentale in Italia ed in laboratori USA (durante il quale sono state apprese le metodologie di laboratorio proprie delle tecnologie molecolari applicate alla medicina) si sono sviluppate ricerche di *medicina molecolare applicata alle malattie ginecologiche* nella prospettiva di caratterizzare sia sotto il profilo eziopatogenetico che sotto quello prognostico le patologie d'interesse chirurgico ginecologico (tumori) che ostetrico (minaccia d'aborto); la finalità dello sviluppo di queste *tecniche mediche* è quella di delineare strategie d'intervento clinico - medico e/o chirurgico, comprensivo della possibilità integrata di terapia cellulare-molecolare - in termini "predittivi" di migliori risultati proprio in relazione alla sub-caratterizzazione medico-molecolare delle diverse patologie.

Comunicazioni come Relatrice presentate a Congressi, Abstract

Tra le comunicazioni a congressi, seminari, etc. si segnalano:

1. G. Gallo, L. Bagella, A. Vecchione, F. Sanseverino, A. Giordano Molecular genetics of cervical cancer. Fourth Joint International Workshop, Lacco Ameno d'Ischia, Italy, April 30–May 3, 2003

2. G. Cito, E. Faldini, S. Luisi, F. Sanseverino, M. Torricelli, F. Petraglia Listeriosi in gravidanza LXXX CONGRESSO SOCIETÀ ITALIANA DI GINECOLOGIAE OSTETRICIA XLV CONGRESSO ASSOCIAZIONE OSTETRICI GINECOLOGI OSPEDALIERI ITALIANI XII CONGRESSO ASSOCIAZIONE GINECOLOGI UNIVERSITARI ITALIANI Genova, Magazzini del Cotone 27-30 June 2004

3. F. Sanseverino, G. D'Andrilli, A. Bovicelli, L. Leoncini, P.P. Claudio, F. Petraglia, A. Giordano. Cell cycle genes in endometrial cancer: Steps toward earlier diagnosis and novel Therapies. Multidisciplinary International Conference on Gynecological Cancer Bologna 8-12 June 2005

4. F. Sanseverino , L. Bibbo , A. Vecchione, M. G. Ricci , F. Petraglia Study of viral integration of HPV-16 in young patients with LSIL Italian Society for Colposcopy and Cervical Pathology XX Congresso Nazionale Napoli 6-8 Ottobre 2005
5. F.Sanseverino , L. Leoncini , P. P. Claudio , A. Giordano , F. Petraglia Expression of the retinoblastoma-related gene Rb2/p130 correlates with histopathological grading in endometrial cancer. IV National Seminary Doctorates of Search in Gynecology and Obstetrics (Siena, Pontignano 3-8 February 2006)
6. Nyagol J., Leucci E., Onnis A., De Falco G., Tigli C., Sanseverino F. L. Leoncini The Oncogenic Role Of Hiv-1 Tat Protein On Cell Cycle During Cervical Carcinogenesis. Giornata della Scuola di Dottorato Europeo in Biotecnologie Mediche 25 febbraio 2006
- 7 F. Sanseverino, M. Torricelli , R. Santopietro, G. De Falco, L. Leoncini ,F. Petraglia Hydatiform mole is characterized by different transcriptional and translational levels of TIMP-1,2,3 andTIMP-4 DAY OF PhD “MEDICAL BIOTECHNOLOGIES” Auditorium del Collegio Santa Chiara 23 February 2007
8. F. Sanseverino , L. Leoncini , F.Petraglia Immunohistochemical expression of TIMP-1-2-3 and TIMP-4 in normal placental and gestational Trophoblastic disease AGUI. News in Obstetrics and Gynecology. Roma 18-19 May 2007
9. F. Sanseverino , M. Torricelli , L. Leoncini , P. P.Claudio , G. Scambia , A. Giordano , F. Petraglia pRb2/p130 and VEGF expression in endometrial carcinoma in relation to angiogenesis and tumor histopathologic grade Advances in Gynaecological Oncology Istituto Nazionale dei Tumori Milano, 14-16 giugno 2007
10. F. Sanseverino, F. Clonaci , M. Gabbanini , L. Galleri , L. Borges , P. Torres , F.M Severi , G. De Falco , L. Leoncini , F. Petraglia La mola idatiforme è caratterizzata da differenti livelli trascrizionali di TIMP 1-2-3 e TIMP 4 Workshop scientifico Madre & Feto Numana 27-29 June 2007
- 11.F.Sanseverino, G. Martinelli, F. Petrilli, P.Amendola Studio dell'integrazione virale dell'HPV-16 in giovani pazienti con LSIL Congresso Oncologia Ginecologica 9-11 Dicembre 2008
12. F.Sanseverino, G. Martinelli, G. Scambia, P.Amendola, F.Petraglia, PP Claudio pRb2/p130 and VEGF expressions in endometrial carcinoma in relation to angiogenesis and tumor histopathologic grade Congresso Oncologia Ginecologica 9-11 Dicembre 2008
13. F.Sanseverino, G. Martinelli, F. Petrilli, P.Amendola, F.Petraglia, PP Claudio Hydatiform mole is characterized by different transcriptional levels of TIMP 1-2-3 and TIMP- 4 Congresso Oncologia Ginecologica 9-11 Dicembre 2008
14. F.Sanseverino, G. Martinelli, F. Petrilli pRb2/p130 and VEGF expressions in

endometrial carcinoma 8Th Congresso della Società Europea di Ginecologia 10-13 Settembre 2009

15. F.Sanseverino, G. Martinelli, F. Petrilli Oncogene and Cervical Cancer 8Th Congresso della Società Europea di Ginecologia 10-13 Settembre 2009

Commentary:

1. Michela Torricelli; Francesca Sanseverino

Frequent loss of expression of the cyclin-dependent kinase inhibitor p27 (Kip1) in estrogen-related endometrial adenocarcinomas

The Women's Oncology Review; March 2004; Volume 4 No. 1 Pages 19 – 20

2. Francesca Sanseverino; Michela Torricelli

Cytokine-regulated expression of collagenase-2 (MMP-8) is involved in the progression of ovarian cancer

The Women's Oncology Review; March 2004; Volume 4 No. 1 Pages 17 – 18

3. Moscova M, Marsh DJ, Baxter RC.

Protein chip discovery of secreted proteins regulated by the phosphatidylinositol kinase pathway in ovarian cancer cell lines.

Cancer Res 2006;66:1376-83.

Commentary by Paraskevi Vogiatzi and Francesca Sanseverino.

The Women's Oncology Review, March 2006.

4. TGF- β signaling is disrupted in endometrioid-type endometrial carcinomas
Piestrzeniewicz-Ulanska D, Brys M, Semczuk A, Rechberger T, Jakowicki JA, Krajewska WM.

Gynecol Oncol 2004;95:173–80

Commentary by: Francesca Sanseverino and Daniela Trani

The Women's Oncology Review, In Press

Attività' organizzativa congressuale

Corso teorico-pratico Colposcopia.

Siena Jolly Hotel 2006

Segreteria Scientifica

--	--