

# Curriculum Vitae

## INFORMAZIONI PERSONALI

**Nome** ALESSANDRA  
**Cognome** VASSILIADIS  
**Recapiti** Facoltà di Medicina, Dipartimento PROMISE, 0916552078  
**Telefono** 091-6162911  
338-4039799  
**E-mail** alessandra.vassiliadis@unipa.it  
alexandra\_va@alice.it

## PUBBLICAZIONE

1. M.PETRONIO, G.PAGANO, F. UBALDI, VASSILIADIS A. (1992). Operative laparoscopy for uterine pathology. ACTA EUROPAEA FERTILITATIS. vol. 23,n.5, pp. 233-236.
2. C.PATTI, R.MARCENO', A.PERINO, R.BAVETTA, A.R.BORRUSO, A.CASSARA', P.CONSIGLIO, G.FIORENTINO, A.INDOVINA, L.MARINO, P.MONDELLO, S.PATTI, C.PIGNATONE, VASSILIADIS A., E.CITTADINI. (1993). Le immunoglobuline ad alte dosi nella terapia dell'aborto ricorrente autoimmune. Studio pilota su 33 casi. 34° Congresso della Società Italiana di Ematologia. 5-8 ottobre 1993. (pp. 209). Abstract CB281.
3. C.CIMINO, A.PERINO, R.MARCENO', R.BAVETTA, A.R.BORRUSO, V. CAPPUZZO, C.CIMINO, P.CONSIGLIO, T.FIANDACA, A. INDOVINA, P.MONDELLO, C.PATTI, S.PATTI, C.PIGNATONE, VASSILIADIS A., E.CITTADINI. (1993). Intravenous Immunoglobulin for the treatment of Recurrent Spontaneous Abortion. ITALIAN JOURNAL OF GYNAECOLOGY & OBSTETRICS. vol. 4, pp. 119-124.
4. C. CIMINO, A.PERINO, A.R. BORRUSO, VASSILIADIS A. (1993). Immunological infertility: its real significance. ACTA EUROPAEA FERTILITATIS. vol. 25,n.3, pp. 131-160.
5. PERINO A., VASSILIADIS A., ROSSI C., BORRUSO A.R., PIGNATONE C., CATALANO G., CITTADINI E., MARCENO' R., CONSIGLIO P., INDOVINA A., PATTI C., MARINO L. (1994). Esiti riproduttivi in donne con sindrome da aborto abituale autoimmune trattate con immunoglobuline endovena (IVIG). LXX Congresso SIGO. (vol. LXX, pp. 567-575).
6. A.PERINO, N.CHIANCHIANO, VASSILIADIS A. (1995). La sterilizzazione tubarica. In E.CITTADINI, A.PERINO, M.ANGIOLILLO, L.MINELLI. Testo Atlante di Chirurgia endoscopica ginecologica. (pp. 1-4). Cap. XXVII. PALERMO: COFESE (ITALY).
7. A.PERINO, N.CHIANCHIANO, VASSILIADIS A. (1995). Cateterizzazione tubarica. In E.CITTADINI, A.PERINO, M.ANGIOLILLO, L.MINELLI. Testo Atlante di Chirurgia endoscopica ginecologica. (pp. 1-2). Cap. XXVIII. PALERMO: COFESE (ITALY).
8. A.BIONDO, L.CARLINO, N.CHIANCHIANO, L.GIAMBANCO, VASSILIADIS A., R.VENEZIA, G.CATALANO, A.PERINO. (1995). La metroplastica isteroscopica: analisi dei risultati di 207 casi. LXXI Congresso SIGO. (vol. LXXI, pp. 445-447). Comunicazione.
9. VASSILIADIS A., N.CHIANCHIANO, A.BIONDO, L.GIAMBANCO, G.CATALANO, A.PERINO. (1995). Le immunoglobuline endovena nell'aborto immunologico. LXXI Congresso SIGO. (pp. 251-260). Comunicazione.
10. A.PERINO, VASSILIADIS A. (1996). Attuale approccio diagnostico e terapeutico alla Sindrome dell'Aborto Ricorrente Alloimmune. In AUTORI VARI. Fisiopatologia della Riproduzione Umana e Tecnologie della Riproduzione Assistita. Manuale dei Corsi Permanenti di perfezionamento. (pp. 117-123). PALERMO: R.Palermo, E.Cefalù (ITALY).
11. E. CITTADINI, P. NAPOLI, VASSILIADIS A. (1996). La "Multifetal pregnancy reduction". Giornale SIFES. (vol. 3,n.2, pp. 49-63).
12. E.CITTADINI, VASSILIADIS A., C.ZANGARA. (1996). Endometriosi. In AUTORI VARI. Fisiopatologia della Riproduzione Umana e Tecnologie della Riproduzione Assistita. Manuale dei Corsi Permanenti di perfezionamento. (pp. 77-100). PALERMO: R.Palermo, E.Cefalù (ITALY).
13. P.GERACI, VASSILIADIS A., G.PAGANO, G.M.SCIACCA, M.MEZZATESTA. (1996). Ematometra in corso di terapia ormonale sostitutiva in menopausa. Case Report. Contraccezione Fertilità Sessualità. (vol. 23,n.3, pp. 167-169).
14. E.CITTADINI, VASSILIADIS A. (1997). L'impiego del GnRh-a nelle strategie di trattamento dei miomi uterini: quale razionale e quale utilità?. Giornale SIFES. (vol. 4,n.2, pp. 87-92).
15. F.A.CATIZONE, N.LA MARCA, A.PERSIA, VASSILIADIS A., C.CATIZONE. (1997). La patologia embrio-fetale in gravidanza precoce. 7° Corso di aggiornamento in medicina perinatale AOGOI. Bormio, 16-22 febbraio 1997. (pp. 21-27).
16. A.GIARRATANO, F.DONES, G.GUCCIO, D.MANGIONE, VASSILIADIS A., A.PERINO. (1997). Aborto ricorrente ed alterazioni emocoagulative. Studio clinico. Risultati preliminari. III Congresso ASDA. 10-12 aprile 1997. (pp. 245-247).
17. A.PERINO, VASSILIADIS A. (1997). Aborto ricorrente spontaneo: fattori epidemiologici, definizione, incidenza. (pp. 55-68). Da: Incontri di Endocrinologia Riproduttiva. Aborto spontaneo ricorrente. Attualità e prospettive. SIENA: N.D'Antona, V.De Leo, G.Centini (ITALY).
18. VASSILIADIS A., A.PERINO. (1997). Fattori potenziali alloimmuni ed immunoterapia dell'aborto ricorrente. (pp. 3-6). Da: Incontri di Endocrinologia Riproduttiva. Aborto spontaneo ricorrente. Attualità e prospettive. SIENA: N.D'Antona, V.De Leo, G.Centini (ITALY).
19. C.CATIZONE, T.SENA, VASSILIADIS A., G.GESMUNDO. (1997). Nuove tecnologie: Sequoia 512. In: F.A.CATIZONE, A.IANNIRUBERTO, P.MASTRANTONIO. "Prima hominis imago". Ostetricia per immagini. (III Edizione). (pp. 881-886). Cap. 28. ROMA: CIC Edizioni Internazionali (ITALY).
20. D.COREA, P.ROSSI, VASSILIADIS A., C.CATIZONE. (1997). Faccia e tessuti molli. In F.A. CATIZONE, A.IANNIRUBERTO, P.MASTRANTONIO. "Prima hominis imago". Ostetricia per immagini. (III Edizione). (pp. 659-720). Cap. 21.

ROMA: CIC Edizioni Internazionali (ITALY).

21. P.PIRILLO, A.COSENTINO, S.PELLEGRINI, N.LA MARCA.F.GUIDA, VASSILIADIS A., A.PERSIA, C.CATIZONE. (1997). Angiologia fetale:il sistema vascolare del feto. In F.A. CATIZONE,A. IANNIRUBERTO,P.MASTRANTONIO. "Prima hominis imago".Ostetricia per immagini.(III Edizione). (pp. 887-926). Cap.29. ROMA: CIC Edizioni Internazionali (ITALY).
22. A.PERINO, VASSILIADIS A., A.VUCETICH, N.COLACURCI, G.MENATO, M.CIGNITTI, A.E.SEMPRINI. (1997). Short-term therapy for recurrent abortion using intravenous immunoglobulins:results of a double-blind placebo-controlled Italian study. HUMAN REPRODUCTION. vol. 12,n.11, pp. 2388-2392.
23. G.M.SCIACCA, A.LO PRESTI, P.GERACI, VASSILIADIS A., M.MEZZATESTA. (1998). Misurazione della velocità degli ultrasuoni nell'osso corticale della tibia:un nuovo approccio per la diagnosi di osteoporosi. GIORNALE ITALIANO DI OSTETRICIA E GINECOLOGIA. vol. 8, pp. 379-380.
24. E.CITTADINI, VASSILIADIS A. (1998). AIDS ed infertilità femminile. Giornale SIFES. (vol. 5,n.1, pp. 31-33).
25. VASSILIADIS A., A.LO PRESTI. (1998). La durata dell'HRT. Quali criteri?. Giornale SIFES. (vol. 5,n.2, pp. 61-68).
26. A.LO PRESTI, G.M. SCIACCA, VASSILIADIS A., P.GERACI, M.MEZZATESTA. (1998). Correlazione tra la misurazione della velocità degli ultrasuoni nella tibia e la densità minerale ossea vertebrale rilevata con DEXA, per la diagnosi di osteoporosi. Esperienza dell'Unità Operativa "Over 45" di Palermo. GIORNALE ITALIANO DI OSTETRICIA E GINECOLOGIA. vol. 8, pp. 377-378.
27. VASSILIADIS A., M.PERINO. (1999). Induzione della maturazione follicolare con gonadotropine ricombinanti. Contraccezione Fertilità Sessualità. (vol. 26,n.4, pp. 195-200).
28. E. CITTADINI, VASSILIADIS A. (1999). Preservazione della fertilità nei pazienti con patologia neoplastica candidati a chemio e/o radioterapia. Contraccezione Fertilità Sessualità. (vol. 26, n. 4, pp. 201-216).
29. G.M.SCIACCA, VASSILIADIS A., R.SCHILLACI, E.CITTADINI. (2001). Induzione della crescita follicolare multipla nell'ART:hMG versus rFSH in donne sottoposte a "down regulation" con GnRH-A. LXXVII Congresso SIGO. ottobre 2001. (vol. LXXVII, pp. 573-578). Comunicazione.
30. G.M.SCIACCA, VASSILIADIS A., R.SCHILLACI, E.CITTADINI. (2001). Valutazione dell'efficacia del GnRH antagonista rispetto al GnRH agonista in donne sottoposte a stimolazione ovarica controllata con rFSH in cicli di PMA. LXXVII Congresso SIGO. ottobre 2001. (vol. LXXVII, pp. 579-582). Comunicazione.
31. G.M. SCIACCA, VASSILIADIS A., E.CITTADINI. (2002). HRT e mioma uterino. LXXVIII Congresso SIGO. 9-13 novembre 2002. (vol. LXXVIII, pp. 1105-1107). Comunicazione.
32. G.M.SCIACCA, R.SCHILLACI, VASSILIADIS A., A.PERINO, E.CITTADINI. (2002). Coltura e transfer di blastocisti:comparazione tra due diversi sistemi di coltura a lungo termine (terreni sequenziali versus cocoltura) e reali benefici rispetto al transfer di embrioni precoci. LXXVIII Congresso SIGO. 9-13 novembre 2002. (vol. LXXVIII, pp. 611-616). Comunicazione.
33. SCHILLACI R., CASTELLI A., VASSILIADIS A., VENEZIA R., SCIACCA G.M., PERINO A. AND CITTADINI E. (2002). Blastocyst stage versus day 2 embryo transfer in IVF cycles. 18th Annual Meeting of the ESHRE. Vienna,july 1-3/2002. (vol. Hum Reprod vol 17, pp. 143). Abstract Book 1. Poster P-418.
34. E.CITTADINI, VASSILIADIS A. (2003). Le Gonadotropine nel III millennio. Contraccezione Fertilità Sessualità. (vol. 30,n.3, pp. 103-112).
35. G.M. SCIACCA, R. SCHILLACI, VASSILIADIS A., A. PERINO. (2004). L'impianto nei cicli FIV: il valore predittivo dell'ultrasonografia in uno studio controllato. LXXX Congresso SIGO. 27-30 giugno 2004. (vol. LXXX, pp. 313-316). Comunicazione.
36. G.M. SCIACCA, VASSILIADIS A., R. SCHILLACI, A. PERINO. (2004). Follow-up endometriale in pazienti trattate con tamoxifene per carcinoma mammario. LXXX Congresso SIGO. 27-30 giugno 2004. (vol. LXXX, pp. 568-570). Comunicazione.
37. R. SCHILLACI, G.M. SCIACCA, VASSILIADIS A., A. PERINO. (2004). "Outcome" della FIV dopo coltura e transfer di blastocisti ottenute con e senza l'ausilio della cocoltura. LXXX Congresso SIGO. 27-30 giugno 2004. (vol. LXXX, pp. 310-312). Comunicazione.
38. VASSILIADIS A., G.M. SCIACCA, R. SCHILLACI, G. CATALANO, E. CITTADINI. (2004). Tromboprolifassi in gravidanza in donne con aborto ricorrente precoce "inspiegato": esiti del trattamento con basse dosi di aspirina versus aspirina ed eparina. LXXX Congresso SIGO. 27-30 giugno 2004. (vol. LXXX, pp. 374-377). Comunicazione.
39. E.CITTADINI, V.MINNELLA, F.ORLANDI, S.TARDINO, VASSILIADIS A., P.DEMMA. (2004). Attualità diagnostica e terapeutica nel primo trimestre di gravidanza. Contraccezione Fertilità Sessualità. (vol. 31,n.1, pp. 13-22).
40. VASSILIADIS A., V.MINNELLA, S.TARDINO, P.DEMMA. (2004). L'aborto ricorrente spontaneo. Contraccezione Fertilità Sessualità. (vol. 31,n.2, pp. 69-73).
41. R. SCHILLACI, VASSILIADIS A., G.M. SCIACCA. (2005). PMA:dalla qualità ovocitaria al transfer embrionario. Contraccezione Fertilità Sessualità. (vol. 32, pp. 55).
42. VASSILIADIS A., R. SCHILLACI, G.M. SCIACCA, G. CATALANO. (2006). La sindrome da iperstimolazione ovarica. La Rivista Italiana di Ginecologia ed Ostetricia. 20-03-2006. (vol. 9, pp. 485-491).
43. SCHILLACI R., VASSILIADIS A., G.M. SCIACCA (2006). Qualità ovocitaria ed esiti riproduttivi. Contraccezione Fertilità Sessualità, (vol.33, n. 4., pp161-165).
44. Schillaci, R., Giovannelli, L., Vassiliadis, A., Natale, E., Ammatuna, P., & Perino, A. (2009). Effetti del Papillomavirus genitale sulla riproduzione umana. Rivista Italiana di Ostetricia e Ginecologia, 24, 136-141.
45. Schillaci, R., Mangione, D., Lo Monte, G., & Vassiliadis, A. (2012). Inositol supplementation and IVF outcome: preliminary data. Italian Journal of Gynaecology and Obstetrics, 24: N.1.
46. G.Calagna,G. Misseri, R. Granese, A. Di Spiezio Sardo, A. Vassiliadis, A. Svelato, A. Perino, G. Cucinella. Trattamento chirurgico della cisti adenomiosica. Perché è preferibile l'approccio laparoscopico?. Giorn. It. Ost.Gin. Vol. XXXVI-n.3, Maggio-Giugno 2014. .

47. A. Svelato, W. Bertolino, G. Calagna, F. Fiorino, A. Vassiliadis, R. Venezia, E. Bertolino, A. Perino. La mutazione C677T del metilentetraidrofolaso riduttasi e il rischio di anomalie cardiache congenite: revisione della letteratura. Giorn. It. Ost.Gin. Vol. XXXVI-n.3, Maggio-Giugno 2014.

48. G. Gullo, A. Vassiliadis, V. Unfer, G. Carlomagno, G. Catalano. PCOS e infertilità. Somministrazione di metformina e induzione dell'ovulazione in pazienti con insuccessi riproduttivi. Dati preliminari. Giorn. It. Ost. Gin. Vol XXXVI-n.4, Luglio-Agosto 2014.

49. A. Vassiliadis, S. Tardino. "Quali alternative all'intervento chirurgico in alcune condizioni di patologia ginecologica. Ruolo dell'Ulipristal, della radiointerventistica e della MRG-FUS" - Atti della XLVIII° Edizione dei Corsi Permanenti di Fisiopatologia della Riproduzione Umana e Tecnologie della Riproduzione Assistita. Palermo, 7-10 Giugno 2016. Pg 97-123.

50. G. Capra, L. Giovannelli, D. Matranga, C. Bellavia, M. F. Guarneri, T. Fasciana, G. Scaduto, A. Firenze, A. Vassiliadis, and A. Perino. Potential impact of a nonavalent HPV vaccine on HPV related low-and high-grade cervical intraepithelial lesions: A referral hospital-based study in Sicily. HUMAN VACCINES & IMMUNOTHERAPEUTICS 2017, VOL. 0, NO. 0, 1-5.

51. D. Mangione, R. Schillaci, C. Scazzone, A. Perino, A. Vassiliadis. Body mass index and impact on semen quality of men attending an infertility clinic. It. J. Gynaecol. Obstet. 2019, 31: N. 1 (in press)

## AMBITI DI RICERCA

Ambiti principali di ricerca e studio: Sterilità umana, Procreazione Medicalmente Assistita, Abortività ricorrente, Endocrinologia Ginecologica, Menopausa.

Nata a Palermo il 21.06.1966

- Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Palermo con la tesi "**Impianto della blastocisti umana. Implicazioni e studi nell'ambito delle tecniche di riproduzione assistita**" (07.11.1991; 110/110 con lode, menzione ed ammissione al premio "Prof. Gioacchino Nicolosi").
- Abilitazione all'esercizio della professione di medico chirurgo presso lo stesso Ateneo (II sessione 1991; 110/110).
- Diploma di specializzazione in Ginecologia ed Ostetricia con la tesi "**L'aborto ricorrente alloimmune. Risultati del trattamento con immunoglobuline endovena (IVIG) in un trial randomizzato controllato con placebo**" (04.11.1995; 50/50 con lode).
- Nel dicembre 1995 frequenza del Centro per lo Studio della Fisiopatologia del Climaterio e della Post-Menopausa (Prof. D. De Aloysio) della Clinica Ostetrica e Ginecologica e Fisiopatologia Ginecologica della Terza Età dell'Università di Bologna (Prof. F. Buttiglioni).
- Dal gennaio 1996 al marzo 1998 frequenza come medico specialista interno volontario della Clinica Ostetrica e Ginecologica del Policlinico di Palermo (Prof. E. Cittadini) con collaborazione con l'Unità Operativa "Over 45" per la prevenzione e cura in climaterio e la diagnosi precoce in oncologia ginecologica.
- Dal 1995 al marzo 1997 continuità di collaborazione clinica e scientifica anche con il Centro di Fisiopatologia della Riproduzione (Prof. A. Perino) dell'Istituto Materno Infantile di Palermo.
- Nel dicembre 1996 frequenza presso il Servizio di Isteroscopia della Divisione di Ginecologia dell'Ospedale S. Carlo di Nancy di Roma (Prof. C. Sbiroli).

- Nel gennaio 1997 frequenza della Scuola Permanente di Diagnostica ad Ultrasuoni della Divisione di Ostetricia e Ginecologia dell'Ospedale "N. Giannettasio" di Rossano Calabro (Prof.F.A.Catizone).

- Nel 1998 vincitrice del Dottorato di Ricerca in Fisiopatologia della Riproduzione Umana- XIII Ciclo- presso l'Università di Messina (Prof. C. Pullé), con permesso di frequenza presso il reparto di Ginecologia ed Ostetricia dell'Istituto Materno Infantile di Palermo (Prof. E. Cittadini) e di svolgimento in tale sede dell'attività di ricerca. Durante gli anni del dottorato, per la realizzazione della tesi ha, inoltre, collaborato con la Clinica Ginecologica del Policlinico Borgo Roma di Verona (Prof. L. Fedele).

- Il 15.03.2001, conseguimento del titolo di Dottore di Ricerca in Fisiopatologia della Riproduzione Umana con la tesi "**Endometriosi ovarico-peritoneale ed endometriosi profonda: due differenti entità patologiche o diverse localizzazioni della stessa malattia? Risultati di uno studio epidemiologico caso-controllo di confronto sui fattori di rischio per la malattia**".

- Dall'ottobre 2002 è Ricercatore per il SSD MED/40 presso la Clinica Ostetrica e Ginecologica dell'attuale Dipartimento PROMISE dell'Università di Palermo, confermato dal 2007, a tempo definito, senza assistenza ospedaliera; in particolare, si occupa di abortività ricorrente e di sterilità, avendo sin dagli anni della Specializzazione collaborato attivamente con l'ambulatorio di sterilità e abortività ricorrente e col Centro di Fecondazione Assistita prima dell'Istituto Materno Infantile di Palermo (sino al 2008) e poi della Clinica Ostetrica diretta dal Prof. A. Perino (sino al suo trasferimento presso l'Azienda Ospedaliera V. Cervello/Villa Sofia di Palermo). Ha collaborato per diversi anni anche con l'ambulatorio di Isteroscopia.

#### - Premi:

• Premio di Laurea "Prof. Gioacchino Nicolosi" per l'anno accademico 1990/1991, per il miglior *curriculum* universitario.

• Premio "F. G. Di Maria" per specializzandi in Ginecologia ed Ostetricia per il biennio [1990/91-1991/92](#), per avere riportato in tutti gli esami di profitto la più alta votazione media.

- E' stata **Co-Sperimentatore nello studio clinico "Phase II, randomised, open, multicentre study, in two parallel groups to assess the equivalence of Decapeptyl S.R. 3-month (test formulation) and Decapeptyl S.R. 28-day (reference formulation) in patients with endometriosis".** Protocollo n. E28 52014705 (IPSEN).

- Ha fatto parte dei seguenti **progetti di ricerca** (ex quota 60%, anni 2003, 2004, 2006):

1. Effetti del siero di donne affette da aborto ricorrente inspiegato ed autoimmune sulla crescita trofoblastica in coltura di espianti placentari.

2. Efficacia del transfer di blastocisti in pazienti "*poor prognosis*".

3. Incidenza di alterazioni trombofiliche in patologia ostetrica ed impatto prognostico della terapia con ASA e/o con LMWH.

4. Valutazione dell'efficacia della metformina nella sterilità anovulatoria PCO correlata *versus* gonadotropine.

5. Valutazione di nuovi "markers" di risposta ovarica in tecniche di Procreazione Medicalmente Assistita.

6. Infezione oro-genitale da papilloma virus umano in donne con lesioni potenzialmente maligne della mucosa orale o cervicale.

- Ha coordinato la ricerca di studenti nei corsi di Laurea in Medicina, Infermieristica (AG) ed Ostetricia (TP e PA) per la realizzazione di diverse **tesi di Laurea dal 1993** ad oggi.

- In occasione dei seguenti Incontri Scientifici **ha partecipato in qualità di relatore/moderatore/discussant:**

- 1) 12° Congresso Internazionale "Fertilità Sterilità Contraccezione". Genova, [13-15/05/1993](#). **Comunicazione: "La terapia dell'aborto ricorrente allo immune: esperienza su 40 casi."**
- 2) Seminario di "Immunologia della Riproduzione". Messina, 14/05/1994. **Relazione: "Sindrome da anticorpi antifosfolipidi e aborto ricorrente"**.
- 3) "Prime Giornate Siciliane di Medicina della Riproduzione". Catania, 02/06/1995. **Relazione: "La terapia con immunoglobuline nel trattamento dell'aborto ricorrente su base immunologia"**
- 4) LXXI Congresso SIGO, XXXVI Congresso AOGOI, III Congresso AGUI (est). Palermo, [06-10/09/1995](#). **Comunicazione: "Le immunoglobuline endovena nell'aborto immunologico"**.
- 5) "Aborto ricorrente: attualità e prospettive". Roma, [03-04/05/1996](#). **Relazione: "Fattori potenziali allo immuni ed immunoterapia dell'aborto ricorrente"**.
- 6) Giornata di aggiornamento in Ostetricia e Ginecologia. Siracusa, [26-28/05/1996](#). **Comunicazione: "Ematometra in corso di terapia ormonale sostitutiva in menopausa"**.
- 7) VI Corso di Aggiornamento e proposta di algoritmi su temi di Ginecologia endocrinologica e medicina prenatale, Siena 3-7 febbraio 1997. **Relazione: "Fattori potenziali allo immuni ed immunoterapia dell'aborto ricorrente"**.
- 8) III Giornate Aretusee di Ostetricia e Ginecologia. Brucoli Village (SR) [29-31/05/1998](#). **Relazione: "La durata dell'HRT. Quali i criteri?"**.
- 9) I° Corso di Fisiopatologia della Riproduzione Umana. Palermo, 30 novembre-02 dicembre 2000. **Relazione: "L'aborto ricorrente immunologico"**.
- 10) "Fecondazione in vitro oggi", Aggiornamenti di Ostetricia e Ginecologia (Conversazioni del Venerdì) organizzati dalla Clinica Ostetrica e Ginecologica dell'Università di Palermo (14.01.2005). **Relazione: "L'iperstimolazione ovarica"**.
- 11) "Controversie in ostetricia", Aggiornamenti di Ostetricia e Ginecologia (Conversazioni del Venerdì) organizzati dalla Clinica Ostetrica e Ginecologica dell'Università di Palermo (15.06.2007). **Relazione: "Terapia dell'aborto ricorrente idiopatico: possibile ?"**.
- 12) Corso di aggiornamento permanente in endocrinologia e malattie metaboliche 2007. Opinioni a confronto. Palermo, 28/09/07-14/12/07. (Incontro del 30.11.07 su: "La sindrome dell'ovaio policistico", in qualità di **Discussant**).
- 13) La campagna vaccinale contro l'HPV: una nuova sfida contro il cancro della cervice. Caltanissetta, 10 marzo 2008. **Relazione: "Trattamenti chirurgici e vaccini"**.

14) La prevenzione dei tumori. Stato dell'arte e prospettive future". Caltanissetta, 11 ottobre 2008. **Relazione: "L'HPV. Diagnosi e profilassi"**.

15) Meet fertility. Palermo, 18.11.2010. Caso clinico **"Il problema della scarsa risposta nei programmi di PMA. Una possibilità di approccio alla paziente "poor responder"**.

16) Giornata dell'ostetrica/o 2013. Cure ostetriche, agire in evidenza per la sicurezza del cittadino e del professionista. Palermo, dicembre 2013. (Moderatore)

17) Approfondimenti e dibattiti in Fisiopatologia della Riproduzione. Palermo, Palazzo Branciforte, 07 giugno 2014. **Relazione: "Ruolo dei fattori trombofilici nella sindrome dell'aborto ricorrente: è giustificato un loro trattamento?"**

18) Focus on Ginecologia Endocrinologica. Palermo, 20 giugno 2014. **Relazione: Insulino sensibilizzanti nei programmi PMA.**

19) XLVI Corso Permanente di Fisiopatologia della Riproduzione Umana e Tecnologie della Riproduzione Assistita. Palermo, 24-27 Novembre 2014. **Relazione: PMA e risultati: quali interferenze. Alterazioni immunologiche.**

20) IX CORSO DI AGGIORNAMENTO PERMANENTE IN ENDOCRINOLOGIA, DIABETOLOGIA E METABOLISMO - 19 E 20 DICEMBRE 2014. **Relazione : La terapia dell'infertilità nella donna.**

21) Benessere della donna: dalla contraccezione alla salute sessuale 12 giugno 2015 Palermo - **Relazione: Dispareunia.**

22) 1° CONVEGNO REGIONALE SIFIOG CONGIUNTO CON ISDSP: Up to date in Ostetricia e Ginecologia -Palermo, 15- 17 ottobre 2015 - Mondello Palace Hotel. **Discussant**

23) XLVIII° Edizione dei Corsi Permanenti di Fisiopatologia della Riproduzione Umana e Tecnologie della Riproduzione Assistita. Palermo , 7-10 Giugno 2016. **Relazione : "Quali alternative all'intervento chirurgico in alcune condizioni di patologia ginecologica. Ruolo dell'Ulipristal, della radiointerventistica e della MRG-FUS".**

24) Evento formativo n. 160436, presso Centro di Biologia della Riproduzione (Palermo), dal 15/06/2016 al 29/06/2016: **"L'aborto spontaneo ripetuto e la poliabortività nei processi di PMA"** .

25) Evento formativo n. [1152-207718](#), presso CMR S.Agata Li Battiati (CT) (2017) :**" L'Aborto Spontaneo Ripetuto e la poliabortività nei processi di PMA"**

- Negli anni **1998-1999-2000-2004-2006-2014-2016** è stata Docente ai **Corsi Permanenti di Perfezionamento in Fisiopatologia della Riproduzione Umana e Tecnologie della Riproduzione Assistita**, organizzati dalla *Fondazione per gli studi sulla Riproduzione Umana* di Palermo in collaborazione con l'Università di Palermo.

- Ha svolto attività didattica presso:

1. Il Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia di Palermo;
2. Il Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia presso la sede di Caltanissetta;
3. Il Corso di Laurea in Scienze Infermieristiche presso l'A.R.N.A.S. di Palermo;
4. Il Corso di Laurea in Infermieristica Generale presso il Policlinico di Palermo;
5. Il Corso di Laurea in Ostetricia di Trapani;
6. Il Corso di Laurea in Ostetricia presso l'A.O.U.P. di Palermo;
7. Il Corso di Laurea in Infermieristica di Agrigento;
8. la Scuola di Specializzazione in Ginecologia ed Ostetricia;
9. Il Corso di Laurea in Dietistica
10. Corso di Laurea in Assistenza sanitaria

E' stata docente responsabile del Credito Elettivo "Patologia Ginecologica Endocrina" negli anni: 2003/04, 2004/05, 2005/06, e "Fisiopatologia Ginecologica Endocrina" negli anni dal 2009/10 al 2017/2018 e ad oggi.

1. Ha partecipato alla realizzazione di più di 50 pubblicazioni

- **Ha partecipato ai seguenti Corsi:**

- 1) Corso di addestramento in ecografia ostetrico-ginecologica (Scuola Siciliana di Eidodiagnostica Ostetrico-Ginecologica.Palermo, 1 aprile- 15 luglio 1993);
- 2) Corso di aggiornamento sul LES (Ordine dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri della provincia di Palermo. Palermo,19 ottobre-23 novembre 1994);
- 3) 14° Corso di Base in Colposcopia e fisiopatologia cervico-vaginale e vulvare (SICPCV,Ascoli Piceno, 3-8 aprile 1995);
- 4) Corso di "Ecografia nella Medicina Fetale III" (SIEOG, Ortisei-Val Gardena, 10-15 marzo 1996);
- 5) 7° Corso specialistico in Endoscopia Ginecologica operativa (International School for Pelvic Surgery Training on Simulators, Palermo, 1-5 aprile 1996);
- 6) Corso avanzato di tecnica ultrasonografica in Ostetricia e Ginecologia (SIGO,Palermo, 18-20 aprile 1996).
- 7) Corso di aggiornamento permanente in Ecografia Ostetrico-Ginecologica (SIGO, SIEOG, Scuola Permanente di Ultrasonografia di Rossano Calabro e dalle Università degli Studi di Catanzaro, di Palermo e di Roma "Tor Vergata",10 aprile, 15 maggio, 05 giugno, 03 luglio 1999).
- 8) Corso: Endoscopia ginecologica oggi- due giornate in diretta ('A.S.P.E.G., Palermo 10-11 settembre 1999).
- 9) Corso: "Recupero, trattamento e selezione di spermatozoi per tecniche di fecondazione assistita"(S.I.F.R. e Università di Padova. Abano Terme (PD), 10-11 febbraio 2000).
- 10) Corso : "Aggiornamenti in Medicina Prenatale". Palermo, 13 maggio 2000.
- 11) Corso Base di Isteroscopia (Residenziale 11-Isteroscopia Diagnostica- La Casella -Ficulle (TR) 22-24 maggio 2000.
- 12) Corso Base di Colposcopia (SICPCV). Palermo, 13-15 luglio 2000.
- 13) Corso avanzato di Laparoscopia Operatoria, Palermo, 29-30 ottobre 2001.
- 14) Corso: "Aggiornamenti in medicina prenatale". Palermo, 25-26.01.2002.
- 15) I° Corso teorico-pratico di medicina della riproduzione, Catania, 18-19 ottobre 2002.
- 16) VIII Corso teorico-pratico di fisiopatologia del tratto genitale distale: la gestione del Pap-test anomalo. Palermo,27-29 marzo 2003.
- 17) Corso di Isteroscopia e Resettoscopia Ginecologica, (Scuola Permanente di Endoscopia Ginecologica dell'Università

degli Studi "Magna Graecia" di Catanzaro, 20-23 maggio 2003).

- 18) Le linee guida in Ecografia ostetrico-ginecologica (SIEOG). Palermo, 27 febbraio 2004.
- 19) Corso nazionale di formazione con esami : Metodiche biofisiche e Monitoraggio intrapartum: Cardiotocografia e Tecniche Complementari. (SIEOG). Palermo, 21-22 giugno 2004.
- 20) Alfabetizzazione Informatica sanitaria. AOUP "P. Giaccone". Palermo, 6-27 ottobre 2004.
- 21) "La gravidanza a rischio". Caltanissetta, 19-20 ottobre 2006.
- 22) Corso di aggiornamento permanente in endocrinologia e malattie metaboliche 2007. Opinioni a confronto. Palermo, Incontro del 30.11.07 su: "La sindrome dell'ovaio policistico".
- 23) "Il presente ed il futuro nella Procreazione Medicalmente Assistita" . Palermo, 17-19 aprile 2008.
- 24) Screening ecografico delle aneuploidie nel I trimestre di gravidanza. Palermo, 12-13 giugno 2009.
- 25) Corso di Medicina della Riproduzione "Endocrinologia dell'infertilità femminile". Palermo, 28 gennaio 2011.
- 26) "Patologia del tratto genitale distale" Palermo, 25 settembre 2011.
- 27) "L'osteoporosi ed il ginecologo". Palermo, 2 dicembre 2011.
- 28) Corso teorico-pratico di ecocardiografia fetale. Ospedale Piero Palagi, Firenze, 10-12 maggio 2012.
- 29) Principi di responsabilità medica. FAD. 03-04 marzo 2013.
- 30) La malattia tromboembolica venosa. FAD. 06 marzo 2013.
- 31) Progetto SMART (SiMulation on Assisted Reproductive Technologies). Palermo, 05 giugno 2014.
- 32) ECOGRAFIA IN SALA PARTO" - 5 Febbraio 2016 - Palermo , A.O.U. Policlinico "Paolo Giaccone"
- 33) Challenges and failures in fetal anomalies. Le diagnosi difficili o im(possibili) - An ISUOG Advanced Course- Genova, 17-19 novembre 2016
- 34) Corso di ecografia transvaginale. Palermo, 31 marzo- 1 aprile 2017.
- 35) Corso avanzato di Ecografia Tridimensionale in Ginecologia e Ostetricia. Bologna, 8-9 aprile 2017
- 36) Corso SIEOG: Primo Trimestre, Cuore, Encefalo. Attualità, prospettive di screening, orientamento diagnostico. Palermo, 21-22 aprile 2017

37) Corso BLS-D-Primo soccorso e uso del Defibrillatore. Palermo, 1 luglio 2017.

38) Corso SIEOG: Update in neurosonologia fetale. Roma, 17-18 novembre 2017

39) **CORSO WEB - BENIGNO O MALIGNO? I CASI DIFFICILI PER L'ECOGRAFIA GINECOLOGICA DI II LIVELLO. Novembre 2018.**

- Ha fatto parte del Comitato Organizzatore dei seguenti incontri scientifici:

1) **Aggiornamenti scientifici in ginecologia ed ostetricia: Ipertensione in gravidanza.** Palermo, 12 ottobre 2004.

2) **Aggiornamenti scientifici in Ginecologia ed Ostetricia: Infezione da HIV. Nuove realtà.** Palermo, 3-5 novembre 2005.

3) **Aggiornamenti scientifici in Ginecologia ed Ostetricia: Attualità in ambito materno infantile.** Palermo, 28/9, 5, 17/10, [21/10 2006](#).

- Ha fatto parte della Segreteria Scientifica dei seguenti incontri scientifici:

1. **XXIII Congresso Nazionale della Società Italiana di Fertilità e Sterilità e di Medicina della Riproduzione.** Palermo, 21-23 settembre 2006.

2. **Cibo e donna. L'alimentazione di genere tra cultura e scienza.** Palermo, 23-24 novembre 2006.

Ha partecipato a più di 100 incontri scientifici nazionali ed internazionali e mantiene continuo aggiornamento scientifico.

E' attualmente socio SIEOG (Società Italiana di Ecografia Ostetrica e Ginecologica)

Nell'anno accademico 2013/2014 ha ricoperto l'incarico di referente per i rapporti con la rete formativa della Scuola di Specializzazione in Ginecologia e Ostetricia di Palermo