

# PROF. MARCO PALUMBO

## CURRICULUM VITAE

### DATI PERSONALI

---

- Stato civile: Coniugato
- Figli: Due
- Nazionalità: Italiana
- Data di nascita: 26/01/1969
- Luogo di nascita: Catania
- Residenza: .....

### POSIZIONE ATTUALE

---

Professore Ordinario per il settore MED/40 Ginecologia e Ostetricia presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Catania dal 01/03/2020

Direttore Scuola di Specializzazione in Ginecologia e Ostetricia dal AA 2012/2013 Università degli Studi di Catania

Resp. Sez. di Ginecologia e Ostetricia del Dpt. di Chirurgia Generale e Specialità Medico Chirurgiche dal 2010 Università degli Studi di Catania

Responsabile del U.O.C. Ist. di Patologia Ostetrica e Ginecologica dal 01/11/2015 c/o P.O. S. Marco (Punto nascita II Liv. Centro STAM Sicilia orientale, Centro di riferimento COVID-19 Regione Sicilia)– Az. Osp. Univ. Policlinico “G.Rodolico – San Marco”

Responsabile del Centro di Fisiopatologia della Riproduzione Umana dal 01/09/2002 (U.O.s.dpt dal 4/2008) c/o P.O. S. Bambino – Az. Osp. Univ. Policlinico-Vittorio Emanuele – Accreditato III Livello

Membro del “Centro di Ricerca Multidisciplinare in tecniche e Chirurgie Mini-invasive” – Università degli Studi di Catania dal 27-09-2016 a oggi

Membro del “Centro di Ricerca Multidisciplinare per la Diagnosi e la terapia delle Malattie Rare” – Università degli Studi di Catania dal 31-03-2017 a oggi

Docente di “Ostetricia e Ginecologia” presso il Polo B della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi Catania dal A.A. 2015/16 .

Docente di “Ginecologia e Ostetricia” nel II° anno 1° sem Corso di Laurea di Ostetrico/a presso l'Università degli Studi di Catania dal AA 2011/2012 a oggi

Docente di “Sterilità di Coppia” II anno Scuola di Specializzazione in Ginecologia e Ostetricia dell'Università degli Studi Catania dal A.A. 2014/15

Docente di “Diagnosi Prenatale” I anno Scuola di Specializzazione in



19/02/2002 Università degli Studi di Napoli "Federico II" Napoli  
*Dottorato di ricerca in "Ginecologia Endocrinologia" XIII ciclo Anni IV*

- Tesi su: "Nuovi orientamenti nel campo della fisiopatologia della riproduzione".

01/03/2006 Az. Osp. Univ. Vitto. Emanuele-Ferrar.-S.Bambino Catania  
*Corso di formazione manageriale per l'esercizio delle funzioni di responsabile di strutture complesse*

- 161 ore ed esame finale avente valore certificativi secondo quanto previsto dal D.A. n°3444 del 12/05/2004

---

#### ESPERIENZA PROFESSIONALE E DI RICERCA

---

**12/92 – 11/93 Cattedra di Endocrinologia Ostetrica e Ginecologica**

Prof. A. Cianci

Università degli studi di Catania Catania

*Studente e Medico interno*

**1/94 – 6/94 Dipartimento di Ostetricia e Ginecologia**

Dir. Prof. A.R. Genazzani

Università degli studi di Modena Modena

*Responsabile progetto di ricerca su: "Ruolo dei neurosteroidi sulla regolazione dell'asse gonadico". In collaborazione con R.H. Purdy, Veteran Administration Hospital, San Diego, CA, USA*

**9/94 – 10/95 Clinica Ostetrica e Ginecologica**

Dir. Prof. A.R. Genazzani

Università degli studi di Pisa Pisa

*Responsabile progetto di ricerca su: "Ruolo dei neurosteroidi sulla regolazione dell'asse gonadico". In collaborazione con R.H. Purdy, Veteran Administration Hospital, San Diego, CA, USA*

**3/95 – 12/95 Istituto di Patologia Ostetrica e Ginecologica**

Dir. Prof. G. Palumbo

Università degli studi di Catania Catania

*Responsabile progetto di ricerca farmaceutico su: "Nimesulide". Helsinn Care.*

**1995 Consiglio Nazionale delle Ricerche**

*Fruitore Borsa di Studio de CNR per "Programmi di scambi internazionali per la mobilità, di breve durata, di studiosi/ricercatori di Istituzioni di ricerca italiane e studiosi stranieri". Circolare CNR Pos. 125.11 Prot. N. 117952 del 29/9/95*

- Programmi speciali da usufruirsi presso Emory University School of

Medicine (Atlanta, GA, USA).

**1/96 – 11/96      Stress Neurobiology Laboratory**

Dir. Prof. P.M. Plotsky

Emory University

Atlanta, GA, USA

*Research fellowship*

- Studi su “Steroidi neuroattivi e regolazione dell’asse ipotalamo-ipofisurrene e della risposta agli stress”
- Studi su “Azione dello stress e della cocaina sul rilascio di dopamina da specifici siti neurali”

**10/96              Endoscopy Laser Institute of Atlanta**

Dir. Prof. Farr Nezhat and Prof. Caena Nezhat

North Side Hospital

Atlanta, GA, USA

*Observational tutorial*

- Laparoscopia operativa e isteroscopia

**11/2001            Clinica Ostetrica e Ginecologica**

Direttore: Prof. Stelio Rakar

Perfezionamento in chirurgia ginecologica

**Università di Lubiana**

Lubiana, Slovenia

*Attività clinica*

- Interventi di chirurgia ginecologica tradizionale, vaginale, uroginecologia.

**10/97 2011      CRA Centro Riproduzione Assistita**

Resp. Scientifico

CRA

Catania, Italia

*Attività scientifica e clinica*

- Ind. Ov., AIH, Fivet, ICSI, Ass. hatching, Biopsia embrionaria, etc.

**10/02 al 12/2003    Az. Osp. Vitt. Emanuele, Ferrarotto, S. Bambino**

Dirigente medico I° liv. (Ostetricia e Ginecologia)

c/o Istituto di Patologia Ostetrica e Ginecologica

dell’Università di Catania

Catania, Italia

*Attività scientifica e clinica*

Responsabile del Centro di Fisiopatologia della Riproduzione Umana.  
Attività di sala parto, sala operatoria, diagnosi prenatale.

**2004    Università degli Studi di Catania**

Progetto di ricerca di ateneo finanziato **“Procreazione Medicalmente Assistita: Inibina e attivina”**.

*Responsabile del progetto di ricerca*

**03/2004 al 06/2004 Ministero della Salute (Min. G. Sirchia)**

Commissione per la stesura delle **“Linee Guida contenenti le indicazioni delle procedure e delle tecniche di Riproduzione Assistita”**.

*Componente della commissione*

**04/2004 al 06/2004 Regione Siciliana, Ass. Sanità (Ass. E. Cittadini)**

Tavolo tecnico per la stesura delle **“Requisiti tecnico-scientifici e organizzativi e caratteristiche del personale e delle strutture che attuino tecniche di Riproduzione Assistita”**.

*Componente del tavolo tecnico*

**1**

**1/2004 al 12/2005 Comune di Catania, Ass. Sanità**

Progetto su **“PREVENZIONE DEI TUMORI DELL'ENDOMETRIO E DELL'OVAIO IN MENOPAUSA”**.

*Co-responsabile del progetto*

**2005 Università degli Studi di catania**

Progetto di ricerca di ateneo finanziato **“Fattori di neoangiogenesi e sviluppo follicolare”**.

*Responsabile del progetto di ricerca*

**08/2005 al 12/2007 Istituto di Patologia Ostetrica e Ginecologica**

**Università degli Studi Catania Catania, Italia**

*Responsabile del Servizio di Ecografia e Diagnosi Prenatale*

**2006-2007 Ministero della Salute**

**Programma di Ricerca scientifica di rilevante Interesse Nazionale (PRIN)** (D.M. n. 287, 23/02/005) promosso e finanziato dal **“Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca (MIUR)”** dal titolo **“Valutazione di nuovi markers di risposta ovarica ed endometriale in tecniche di procreazione medicalmente assistita”** (prot. 2005061434). Coordinatore prof. A. Cianci dell'Università di Catania, in collaborazione con le Università di Siena, Bari e Napoli Federico II.

*Co-responsabile*

**2006 Università degli Studi di catania**

Progetto di ricerca di ateneo finanziato **“Sviluppo follicolare e qualità ovocitaria”**.

*Responsabile del progetto di ricerca*

**2007 Università degli Studi di catania**

Progetto di ricerca di ateneo finanziato “**Infertilità e rischio infettivologico**”.

*Responsabile del progetto di ricerca*

**2008 Università degli Studi di Catania**

Progetto di ricerca di ateneo finanziato “**Sviluppo follicolare e qualità ovocitaria**”.

*Responsabile del progetto di ricerca*

**2008 Regione Sicilia – Ass. alla Sanità**

***Programma per lo sviluppo del Servizio Sanitario Nazionale***

Progetto finanziato su “Prevenzione primaria dell’infertilità”

*Responsabile del progetto*

**01/01/2004 al 31/12/2010 Università degli Studi di Catania**

**Ricercatore Universitario** per il settore MED/40 Ginecologia e Ostetricia presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia.

**2005 al 2010 Università degli Studi di Catania**

**Professore aggregato** settore med40 Ginecologia e Ostetricia presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell’Università degli Studi di Catania dal A.A.2005/06 al A.A. 2009/10

**2011 al 02/2020 Università degli Studi di Catania**

**Professore Associato** settore med40 Ginecologia e Ostetricia presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell’Università degli Studi di Catania dal

#### ATTIVITÀ DIDATTICA PREGRESSA

---

Docente di “Ostetricia e Ginecologia” presso il Polo C della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell’Università degli Studi Catania dal A.A. 2013/14 A.A. 2014/15.

Docente di “Ostetricia e Ginecologia” presso il Polo B della Scuola di Medicina e Chirurgia dell’Università degli Studi Catania dal A.A. 2009/10 al A.A. 2012/2013

Docente di “Ostetricia e Ginecologia” presso il Polo di Ragusa della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell’Università degli Studi Catania dal A.A. 2007/08 al A.A. 2008-2009

Docente di “Fisiologia e metodologia clinica della riproduzione” nel Corso di Laurea di Ostetrico/a presso l’Università degli Studi di Catania dal AA 2004/2005 al AA 2011/2012

Docente del Dottorato di Ricerca XXVI ciclo in “Scienze Microbiologiche e

biochimiche” A.A. 2010 durata 3 anni, Università degli Studi di Catania.

Docente del Dottorato di Ricerca XXIV ciclo in “Infezioni microbiologiche in chirurgia generale, chirurgia geriatrica e ostetricia e ginecologia” A.A. 2008 durata 3 anni, Università degli Studi di Catania.

Docente del Master universitario di II° Livello in “Diagnostica molecolare e Medicina traslazionale” Coord. Prof. M. Alberghina. Scuola di Medicina e Chirurgia Università degli Studi di Catania 2012.

Docente di “Tecniche di Riproduzione Assistita” presso la II Scuola di Specializzazione in Ginecologia e Ostetricia dell’Università degli Studi Catania dal A.A. 2003/04 al AA 2010/2011

Docente di “Tecniche di Riproduzione Assistita” come materia elettiva presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell’Università degli Studi Catania A.A. 2004/05

Lezioni di “Fisiologia e metodologia clinica della riproduzione” nel corso di D.U. di Ostetrico/a presso l’Università degli Studi di Catania. AA 1999/2000, 2000/2001, 2001/2002, 2003/2004.

Tutor del tirocinio post laurea e del tirocinio delle 100 ore degli studenti in Medicina e Chirurgia che hanno frequentato la sez. di Ginecologica del Dpt. di Scienze Microbiologiche e Scienze ginecologiche presso l’Osp. S. Bambino

***Relatore delle seguenti tesi di Laurea e di Specializzazione:***

AA 2003-2004 Tesi di Laurea in Medicina e Chirurgia  
Merlo Loredana – “Poor Responders: Procreazione Medicalmente Assistita”

AA 2004-2005 Tesi esame finale Specializzazione in Ostetricia e Ginecologia  
Giuffrida Alessandro – Sindrome da iperstimolazione ovarica (OHSS)

AA 2005-2006 Tesi di Laurea in Medicina e Chirurgia  
Rubbino Gabriella – “Fattori neangiogenici e sviluppo follicolare”

AA 2006-2007 Tesi esame finale Specializzazione in Ostetricia e Ginecologia  
Pettinato Concetta – Screening ultrasonografico precoce delle anomalie fetali.

AA 2007-2008 Tesi di Laurea in Medicina e Chirurgia  
Caldaci Lisa Maria – “Evidence based medicine: il taglio cesareo”

AA 2007-2008 Tesi di Laurea in Medicina e Chirurgia  
LoMugno Giovanna – “POF e PMA”

AA 2007-2008 Tesi esame finale Specializzazione in Ostetricia e Ginecologia  
Iemmola Alessandra – “Invecchiamento ovarico e out come riproduttivo”.

AA 2007-2008 Tesi di Laurea in Ostetricia  
Grillo Ilaria – “Un figlio oltre i 40: rischi e prospettive”.

AA 2007-2008 Tesi di Laurea in Ostetricia  
Costanzo Elisa – “Assistenza alla gravidanza multipla”.

AA 2007-2008 Tesi di Laurea in Ostetricia

Patanè Orazia – “Musicoterapia in gravidanza: i suoni della maternità”.

AA 2007-2008 Tesi di Laurea in Ostetricia

Papaleo Maria – “Il contatto pelle a pelle tra mamma e bambino alla nascita: utopia o realtà?”.

AA 2007-2008 Tesi di Laurea in Ostetricia

Fontanazza Sonia – “Libere dal dolore da parto: speranza o realtà?”.

AA 2008-2009 Tesi di Laurea in Medicina e Chirurgia

Laudani Emanuela – “Management del parto alle bassissime epoche gestazionali: VLBWT”

AA 2008-2009 Tesi di Laurea in Medicina e Chirurgia

Teodoro Maria Cristina – “Gravidanza oltre i 40 anni: dal concepimento al parto”

AA 2008-2009 Tesi di Laurea in Medicina e Chirurgia

Canicola Valentina – “Chlamydia e sterilità: nuovi metodi di screening”

AA 2009-2010 Tesi di Laurea in Medicina e Chirurgia

Gulino Ferdinando Antonio – “Procreazione medicalmente assistita: Relazione tra livelli sierici e intrafollicolari di Nerve growth factor e qualità ovocitaria”

AA 2009-2010 Tesi di Laurea in Medicina e Chirurgia

Giuffrida Eleonora – “Fattori intrafollicolari e follicolo genesi: studio sul Nerve growth factor”

AA 2010-2011 Tesi di Laurea in Scienze Biologiche ind. Cellulare Molecolare

Lenzo Laura – “Effetti dello stress ossidativo sulla qualità ovocitaria in donne affette da endometriosi e sottoposte a tecniche di PMA”

AA 2010-2011 Tesi di Laurea in Scienze Biologiche

La Spada Caterina “Infertilità e trombofilia”

AA 2011-2012 Tesi di Laurea in Ostetricia

De Roma Francesca - “Trombofilia e gravidanza”

AA 2011-2012 Tesi di Laurea in Ostetricia

Grasso Federica – “Partoanalgesia: Outcomes del travaglio e del parto”

AA 2011-2012 Tesi di Laurea in Medicina e Chirurgia

Fauzia Marta – “Ruolo della trombofilia nella patogenesi dell’infertilità”

AA 2011-2012 Tesi esame finale Specializzazione in Ostetricia e Ginecologia

Giuffrida Lorena – “ Diethylstilbestrol (DES) like lesion: Quadri colposcopici e management”

AA 2011-2012 Tesi esame finale Specializzazione in Ostetricia e Ginecologia

Rubbino Gabriella – “Preservazione della fertilità nelle pazienti oncologiche”

AA 2012-2013 Tesi esame finale Specializzazione in Ostetricia e Ginecologia

Iraci Sareri Daniela Caterina – “Il mio inositolo nell’induzione dell’ovulazione in pazienti affette da micropolicistosi ovarica (PCOS)

AA 2012-2013 Tesi esame finale Specializzazione in Ostetricia e Ginecologia



Valenti Oriana – “Il ruolo delle anomalie uterine congenite sull’infertilità e sull’outcome della gravidanza”

AA 2012-2013 Tesi di Laurea in Medicina e Chirurgia

Flavia Maria DiGrazia- “trattamenti antineoplastici nella donna: come preservare la fertilità”

AA 2013-2014 Tesi esame finale Specializzazione in Ostetricia e Ginecologia  
Raciti Giuseppe – “UTILIZZO DI UNO SCORE A PUNTEGGIO (PCI) PER LA DETERMINAZIONE DELL’OPTIMAL DEBULKING NEL CARCINOMA EPITELIALE DELL’OVAIO”

AA 2013-2014 Tesi esame finale Specializzazione in Ostetricia e Ginecologia  
Santonocito Veronica – “RUOLO DELLA METFORMINA NELLA PREVENZIONE DELLA OHSS NELLE PAZIENTI CON PCOS SOTTOPOSTE AD PMA”

AA 2013-2014 Tesi esame finale Specializzazione in Ostetricia e Ginecologia  
Rapisarda Vincezo – “Correlazione tra Body Mass Index ed outcome riproduttivo nelle pazienti affette da endometriosi severa sottoposte a cicli di PMA”

AA 2014-2015 Tesi di Laurea in Medicina e Chirurgia

Fichera Nadia - “Obesità e gravidanza”

AA 2014-2015 Tesi di Laurea in Medicina e Chirurgia

Musmarra Isidoro - “IMPATTO DELLE MALFORMAZIONI UTERINE SULLA FERTILITÀ E SULL’OUTCOME DI GRAVIDANZA”

AA 2014-2015 Tesi esame finale Specializzazione in Ostetricia e Ginecologia  
Giuffrida Eleonora – “Tiroide e infertilità: Influenza dell’ipotiroidismo nelle pazienti sottoposte a cicli di PMA”

AA 2014-2015 Tesi esame finale Specializzazione in Ostetricia e Ginecologia  
Gulino Ferdinando – “Isteroscopia office oggi: le nuove tecniche isteroscopi che sul trattamento dell’infertilità”

AA 2015-2016 Tesi di Laurea in Medicina e Chirurgia

- Recupero Salvatore – “Management dell’atonìa uterina
- Di Gregorio Luisa – “Assetto lipidico nei cicli di PMA”
- DiStefano Alessandra – “ENDOMETRIOSI E INFERTILITÀ: CONFRONTO STADIAZIONE ASRM E EFI”

AA 2015-2016 Tesi di Laurea in Ostetricia

- Barbagallo Ketty – “Gestione trattamento dell’atonìa uterina”
- Bonaffini Maria – “Minaccia di parto pretermine: diagnosi e counseling”

AA 2016-2017 Tesi di Laurea in Medicina e Chirurgia

- Merola Federica – “TIMING DALLA SOMMINISTRAZIONE DI HCG NEI CICLI DI PROCREAZIONE MEDICALMENTE ASSISTITA”

- Galvagno Elisa – “Ruolo della trombofilia genetica nell’infertilità”
- Interlandi Fabiana – “INFERTILITÀ TUBARICA. VALUTAZIONE DELLA PERVIETÀ DELLE SALPINGI MEDIANTE SONOISTEROSALPINGOGRAFIA. LA NOSTRA CASISTICA.”
- Laudani Chiara – “Alcool e Gravidanza”
- Monteleone Morena – “DISTRESS RESPIRATORIO NEONATALE NELLE GRAVIDANZE A TERMINE”
- Vaccaro Giuseppe – “Cambio di sesso: aspetti medici, chirurgici e medico-legali”

AA 2016-2017 Tesi esame finale Specializzazione in Ostetricia e Ginecologia

- Fauzia Marta – “Outcomes della gravidanza dopo PMA”
- Vizzini Stefania – “Malattie autoimmuni in gravidanza”
- Randazzo Claudia – “Pre-trattamento alla miomectomia resettoscopica con Ulipristal Acetato”
- Grasso federica- “Rischio ostetrico dopo trattamento con Leep a radiofrequenza”

AA 2017-2018 Tesi di Laurea in Medicina e Chirurgia

- Agliozzo Roberta – Malformazioni utero-vaginali e outcome neonatale
- Barrile Ornella – Carcinoma dell’endometrio
- Gulisano Marianna - Livelli urinari di Bisfenolo A (BPA) e Di-(2-etilesil) ftalato (DEHP) e rischio di endometriosi: studio caso-controllo
- Spada Carolina - Cervicometria e rischio di Parto pretermine
- Giarratana Deborah – Aderenza allo “standard care” descritto nelle linee guida dell’emorragia post-partum: studio retrospettivo
- Sardo Francesca - Timing del parto in feti IUGR: Flussimetria Doppler dell’arteria ombelicale e Ph fetale
- Torrisi Michele - Riserva ovarica e PMA: Outcomes riproduttivi

***Coordinatore e/o segreteria scientifica nei seguenti workshop e corsi di aggiornamento:***

- “NUOVE PROSPETTIVE DELLA PROCREAZIONE MEDICALMENTE ASSISTITA ”

Catania, 13/07/1998

Supported by Ipsen

- I° “CONVEGNI DI APPROFONDIMENTO SULLE TECNICHE DI RIPRODUZIONE ASSISTITA”

Catania, 25/9, 23/10, 20/11 1998  
Supported by Takeda Italia Farmaceutici Spa

- Work-Shop “TECNICHE DI RIPRODUZIONE ASSISTITA”  
Catania, 4-5/03/1999  
Supported by Finderm Farmaceutici.
- II° “CONVEGNI DI APPROFONDIMENTO SULLE TECNICHE DI RIPRODUZIONE ASSISTITA”  
Catania, 21/5, 4/06, 25/06/1999  
Supported by Takeda Italia Farmaceutici Spa.
- “PROCREAZIONE MEDICALMENTE ASSISTITA: attualità e nuove prospettive” Corso di aggiornamneto in medicina della rirpoduzione.  
Catania, 7/10, 20/10, 8/11/1999.  
Supported by Serono Link Symposium
- “CORSO AVANZATO DI RIRPODUZIONE ASSISTITA”  
Catania, 23-24/06/2000.  
Supported by Finderm Farmaceutici.
- “LA RIPRODUZIONE ASSISTITA NELL’ANNO 2000”  
Catania, Palazzo dei Chierici 11/11/2000.
- “INFERTILITA’ FEMMINILE: STRATEGIE DI TRATTAMENTO”  
Catania, Museo Diocesano 1/6/2002.
- III° Congresso Mediterraneo di Scienze Ginecologiche “Early Pregnancy”  
Catania, Aula Magna del Policlinico 8-10/6/2003.
- I° Corso Itinerante Teorico Pratico di perfezionamento in Medicina della Riproduzione Umana. Catania, 24 Maggio 2004.
- Corso Superiore di Cardiotocografia Clinica. Catania 20-21 Settembre 2004.
- Corso di formazione permanente su: Terapia ormonale in ginecologia. Noto (Sr) 20-22 Maggio 2006
- PMA nelle pazienti con risposta ovarica complessa: PCO e POF. Catania 27/06/2008
- I Updates in Reproductive Medicine. Catania 19/09/2014
- II Updates in Reproductive Medicine. Catania 02/10/2015
- III Updates in Reproductive Medicine. Catania 23/09/2016
- WSC Spotlight: Maternal and Neonatal Sepsis. Catania 12/09/2017
- IV Updates in Reproductive Medicine. Catania 29/09/2017
- V Updates in Reproductive Medicine. Catania 03/12/2018
- VI Updates in Reproductive Medicine. Catania 29/11/2019

## ATTIVITÀ CLINICA

---

L’attività clinica si è svolta dal 1993 al 1997 in qualità di specializzando secondo il nuovo ordinamento presso l’Istituto di Patologia Ostetrica e Ginecologica dell’Università degli Studi di Catania, seguendo in particolare modo la diagnostica ultrasonografica, la diagnostica prenatale, le tecniche endoscopiche e quant’altro riguardasse i provvedimenti preventivi e/o terapeutici nel campo della fisiopatologia della riproduzione e la cura dell’infertilità. Dal 1998 al 2001, ha proseguito la suddetta attività in qualità di dottorando. Dal 10/2002 ad oggi ha

svolto attività di sala parto, sala operatoria, diagnostica ultrasonografica, diagnosi prenatale e tecniche di riproduzione assistita in qualità di dirigente medico di I° liv e dal 1/2004 di ricercatore universitario e dal 1/2011 come Professore Associato

Dal 1/09/2002 è responsabile del Centro di Fisiopatologia della riproduzione Umana dell'università di Catania c/o Osp. S.Bambino dal 4/2008 Struttura Semplice Dipartimentale.

Dal 1/08/2005 al 31/12/2007 responsabile del servizio di Ecografia e Diagnosi Prenatale dell'Ist. di patologia ostetrica c/o Osp. S.Bambino.

Sino al 30/10/2015 in sala parto in qualità di primo medico di guardia e primo reperibile ha eseguito numerosi interventi ostetrici, in sala operatoria ha collaborato e ha eseguito personalmente numerosi interventi per via laparotomica, per via vaginale e laparoscopici.

Dal 01/11/2016 resp. UOC "Ist. di Patologia Ostetrica e Ginecologica" che si occupa delle gravidanze patologiche in un presidio di II livello sede di STAM per la Sicilia orientale, di patologia ginecologica, uro ginecologia, inoltre rimane responsabile del centro PMA dell'AOU Policlinico-Vitt-Emanuele facente parte Network regionale.

Casistica degli interventi: Vedi "Allegato A"

#### INTERESSI PROFESSIONALI ED ESPERIENZA DI RICERCA

---

Sterilità e tecniche di riproduzione assistita.

Fisiopatologia della Riproduzione.

Endocrinologia ginecologica

Ecografia ostetrica e ginecologica.

Diagnostica prenatale

Gravidanza a rischio

Tecniche chirurgiche endoscopiche (isteroscopia e laparoscopia)

Neuroendocrinologia e regolazione della asse gonadico e surrenalico

#### LINGUE STRANIERE

---

Inglese

#### COMPUTER SOFTWARE

---

Windows, IOS e Office

Database

Software per statistiche gestione ed acquisizione video e/o immagini

Internet & Networking

#### PARTECIPAZIONI A CONGRESSI

---

1. European Society for Gynecologic and Obstetric Investigation. Foundation congress. Madonna di Campiglio, Italy 7/2/1993.
2. Società Italiana di Ginecologia ed Ostetricia. 69° Congresso nazionale. Venezia, Italy 18-21/10/1993.

3. Ovulation Induction: Basic Science and Clinical Advance. Palm Beach, FL, USA 20-22/1/1994.
4. XIV World Congress of International Society of Gynecology and Obstetrics. Montreal, Canada 24-30/9/1994.
5. Chirurgia Tradizionale e Chirurgia Laparoscopica a Confronto. Società Mediterranea di Ginecologia. Catania, Italy 21-23/11/1994 .
6. XVII Congrso Nazionale SIFES. Genova, Italy 1-3/12/1994.
7. 4<sup>th</sup> World Congress of Gynecological Endocrinology, 2<sup>nd</sup> Congress of European Society for Gynecologic and Obstetric Investigation. Madonna di Campiglio, Italy 12-19/2/1995.
8. Menopausa 2000. Società Italiana menopausa. Teleconferenza Catania, Italy 26/5/1995.
9. L'induzione dell'ovulazione. Accademia Nazionale Medicina. Catania, Italy 3/6/1995.
10. XXVI Congresso Società Italiana di Endocrinologia. Pisa, Italy 28/6 1/7 1995.
11. LXXI Congresso SIGO, XXXVI Congresso AOGOI. Palermo, Italy 6-10/9/1995.
12. 15<sup>th</sup> World Congress on Fertility and Sterility IFFS95. Montpellier, France 17-22/9/1995
13. Iperandrogenismo Cronico Anovulatorio (HCA). Catania 28/10/1995.
14. Prospettive Terapeutiche nella Sterilità. Incontri Serono. Modena, Italy 11/11/1995.
15. IX World Congress on Human Reproduction and V World Conference on Fallopian Tube in Health and Disease. Philadelphia, USA 28/5 1/6 1996.
16. 3<sup>rd</sup> Congress of European Society for Gynecologic and Obstetric Investigation. Madonna di Campiglio, Italy 9-15/3/1997.
17. Workshop on Intracytoplasmatic Sperm Injection and Azoospermia. Reproductive Medicine, ESHRE. Roma, Italy 25-26/4/1997
18. Stress of Life. Stress and Adptation from Molecules to Man. Budapest, Hungary - 1-5 July 1997.
19. Menopausa 97. Enna, Italy 26/9/1997.
20. Workshop su Infertilità Anovulatoria e Tecniche di Fecondazione Assistita. Incontri Serono. Catania, Italy 25/10/1997.
21. L'integrazione clinico-patologico nell'iter diagnostico e terapeutico del cervicocarcinoma. Caltagirone (CT), Italy 28/11/1997.
22. 6<sup>th</sup> Congress of International Society of Gynecological Endocrinology. Crans Montana, Switzerland 18-21/3/1998.
23. La Sterilità di Coppia: Metodologia Diagnostica e Strategie Terapeutiche. Messina, Italy 26/3/1998.
24. 16<sup>th</sup> World Congress on Fertility and Sterility. 54<sup>th</sup> Annual Meeting of American Society for Reproductive Medicine. SanFrancisco, California, USA – October 3-9, 1998
25. La Placenta: le implicazioni cliniche in tema di monitoraggio del benessere materno-fetale. I° Congr. Naz. Ass. Ital. Placenta. Udine, Italy 5-6/9/1998.
26. Nuovi Orientamenti diagnostici e terapeutici in medicina della riproduzione. II Continuing Medical Education. Sciacca, Italy, 25/3/1998.
27. 4<sup>th</sup> Congress of the European Society for Gynecologic and Obstetric Investigation. Madonna di Campiglio, Italy, March 14-20, 1999.
28. VII Congresso Nazionale della Società Italiana di Fisiopatologia della Riproduzione. S. Margherita di Pula, Italy, 31/5 – 2/6 1999.
29. '99 American Society for Reproductive Medicine /CFAS Conjoint Annual Meeting. Toronto, Canada, September 25-30 1999.
30. Limiti Biologici Giuridici ed Etici della Fecondazione Assistita. Palermo 13 Novembre 1999.
31. Terapie Ormonali in Ginecologia e Ostetricia. Workshop della ESGOI. Madonna di Campiglio, Italy 12-18/3/2000.
32. Meeting di aggiornamento “La policistosi ovarica in età evolutiva e in età fertile”. Todi (Perugina) 13/05/2000
33. 2° Congresso Mediterraneo di Scienze Ginecologiche. Catania 25-

27/05/2000.

34. 16<sup>th</sup> Annual Meeting of the ESHRE. Bologna, Italy 25-28/06/2000.
35. Human Implantation: basic and clinical aspect. Palermo 6-7/10/2000.
36. 56<sup>th</sup> Annual Meeting of American Society for Reproductive Medicine. San Diego, California USA 21-26/10/2000.
37. "LA RIPRODUZIONE ASSISTITA NELL'ANNO 2000". Catania, Palazzo dei Chierici 11/11/2000.
38. 8th World Congress of Gynecological Endocrinology. Firenze 6-9/12/2000.
39. ESHRE 2000, Bologna Italy June 25-28, 2000.
40. 5<sup>th</sup> Congress of the European Society for Gynecologic and Obstetric Investigation. Madonna di Campiglio, Italy, March 11-18, 2001.
41. "L'ovaio: problematiche cliniche" I° corso di aggiornamento post-specialistico su Fisiopatologia dell'apparato riproduttivo femminile". Siena, 14-15 Novembre 2001.
42. The 6th Congress of the European Society for Gynecologic and Obstetric Investigation. Madonna di Campiglio April 7-13, 2002.
43. Aggiornamenti in tema di alimentazione e supplementazione in gravidanza. Acireale 22 Marzo 2002.
44. "INFERTILITA' FEMMINILE: STRATEGIE DI TRATTAMENTO" Catania, Museo Diocesano 1/6/2002.
45. XXI Congresso SIFES e MR. Sorrento 13-16 Aprile 2003.
46. III° Congresso Mediterraneo di Scienze Ginecologiche "Early Pregnancy" Catania Aula Magna del Policlinico 8-10/6/2003.
47. S.IS.ME.R Forum "LIFE IN PROGRESS" Bologna 13/09/2003
48. 11<sup>th</sup> World Congress of Gynecological Endocrinology. Firenze 26-29/02/2004.
49. I° Corso Itinerante Teorico Pratico di perfezionamento in Medicina della Riproduzione Umana. Catania, 24 Maggio 2004.
50. 5° Congresso Nazionale CECOS. Taranto 3-4-5 Giugno 2004.
51. 80° Congresso Nazionale SIGO. Genova 27/30 Giugno 2004.
52. Corso Superiore di Cardiotocografia Clinica. Catania 20-21 Settembre 2004.
53. The 2nd Congress of mediterranean federation of national societies of gynecology and obstetrics. Palermo 7-10 October 2004.
54. Corso Nazionale "l'Uretra femminile" dalla diagnostica morfofunzionale al trattamento chirurgico. Acicastello (CT) 14-16 nov 2004.
55. Investigator's Meeting – IMP 25289 – Luveris in ART. Roma 23 dic 2004.
56. 12<sup>th</sup> World Congress on Human Reproduction – Venezia 10-13 mar 2005.
57. 81° Congresso Nazionale SIGO. Bologna 20-24 settembre 2005.
58. 11<sup>th</sup> World Congress of Gynecological Endocrinology. Firenze 2-5/03/2006.
59. Corso di formazione permanente su: Terapia ormonale in ginecologia. Noto (Sr) 20-22 Maggio 2006
60. 1° Workshop sul congelamento ovocitario, COOK women's health. Mondello (PA) 15-06-2006
61. 82° Congresso Nazionale SIGO. Roma 1-3 Ottobre 2006.
62. Corso ECM "Vaginiti Aerobiche". Catania 16 dicembre 2006.
63. The 2nd World Congress on "Gender-specific Medicine and Ageing. The endocrine aspect". Roma 8-11 Marzo 2007.
64. 83° Congresso Nazionale SIGO. Napoli 14-17 Ottobre 2007.
65. II° Corso di formazione permanente su: Terapia ormonale in ginecologia. Catania 25-27 Ottobre 2007.
66. 13<sup>th</sup> World Congress of Gynecological Endocrinology. Firenze 28feb-2mar 2008.
67. Convegno in tema di medicina della riproduzione: Il presente e il future nella procreazione medicalmente assistita. Palermo 17-19 aprile 2008.
68. 8° Corso AOGOI di aggiornamento teorico pratico in medicina embrio-fetale e perinatale. Villasimius (Cagliari) 22-25 Maggio 2008.
69. III° Corso Nazionale di formazione permanente su: Terapia ormonale in ginecologia. Catania 5-7 Giugno 2008.

70. PMA nelle pazienti con risposta ovarica complessa: PCO e POF. Catania 27/06/2008
71. 1° Congresso Nazionale della Federazione Italiana di Ostetricia e Ginecologia FIOG. Roma, 5-7 Noivembre 2008.
72. 13th World Congress on Human Reproduction. Venezia 5-8 marzo 2009.
73. 25<sup>th</sup> Congresso ESHRE. Amsterdam 28/4 – 1/5 2009.
74. IV° Corso Nazionale di formazione permanente su: Terapia ormonale in ginecologia. Catania 4-6 Giugno 2009.
75. III° Congresso Nazionale della Federazione Italianoana di Sessuologia (FISS). Taormina 27-30 maggio 2009.
76. Corso di Aggiornamento in “Infertilità femminile e strategie di trattamento”. Catania 25-26 settembre 2009
77. 26<sup>th</sup> Congresso ESHRE. Rome 27-30 Giugno 2010.
78. 18° Congresso Nazionale AGUI. Roma 27-29 Settembre 2010.
79. Corso di Aggiornamento “Infertilità e tutela della fertilità”. Catania 8 ottobre 2010.
80. Corso di aggiornamento “Le prospettive della PMA”. Catania 30 Ottobre 2010.
81. MeetFertility. Palermo 18 novembre 2010.
82. Simposio AGOI-AGITE “Le malattie sessualmente trasmesse: prevenzione e approccio clinico-diagnostico”. Catania 25-26 Marzo 2011
83. SIR XVI Week-end Clinico su Infertilità e Contraccezione. Catania 15-16 Aprile 2011.
84. MeetFertility. Catania 20 Maggio 2011.
85. La gestione del Fattore Maschile. Il Centro CRA incontra gli specialisti. Catania 21 Maggio 2011.
86. VI° Corso Nazionale di formazione permanente su: Terapia ormonale in ginecologia. Catania 16-18 Giugno 2011.
87. 27<sup>th</sup> Congresso ESHRE. Stockholm Sweden 3-6 Luglio 2011.
88. 87° Congresso Nazionale SIGO. Palermo 25-28 Settembre 2011.
89. Endometriosi malattie oncologiche e preservazione della capacità riproduttiva. Catania 10-12 Novembre 2011
90. 28<sup>th</sup> Congresso ESHRE. Istanbul Turchia 1-4 Luglio 2012.
91. 14<sup>th</sup> World Congress of Gynecological Endocrinology. Firenze 3-10 mar 2012
92. VII° Corso Nazionale di formazione permanente su: Terapia ormonale in ginecologia. Catania 8-10 Giugno 2012
93. XX FIGO – 7-12 Ottobre 2012
94. 15th World Congress on Human Reproduction – Venezia Italy 13-16 march 2013
95. XI Annual Meeting of the Mediterranean Society for Reproductive Medicine (MSRM) – Marrakesh Marocco 2-4 may 2013
96. Terapie ormonali in ginecologia e endometriosi. Catania 6-8 Giugno 2013
97. 29<sup>th</sup> Congresso ESHRE. London GB 3-7 Luglio 2013.
98. 89° Congresso Nazionale SIGO. Napoli 6-9 Ottobre 2013
99. Percorsi Diagnostici e prospettive terapeutiche della PMA. Catania 8/9 Novembre 2013
100. 15<sup>th</sup> World Congress of Gynecological Endocrinology. Firenze 3-10 mar 2014
101. Terapie ormonali in ginecologia e endometriosi. Catania 6-8 Giugno 2014
102. 230<sup>th</sup> Congresso ESHRE. Monaco 3-7 Luglio 2014
103. 7th Albert Netter Days of European Society of Gynecology. Capri 09-11 October 2014.
104. Corso di Medicina della Riproduzione. Riproduzione Assistita e benessere donna. Palermo 6/12/2014
105. IX Congresso Regionale AGOI. Catania 13-15 Dicembre 2014.

106. 16th World Congress on Human Reproduction 18/21 March 2015
107. Aggiornamenti in Medicina Perinatale. Catania 27/04/2015
108. Terapie ormonali in ginecologia e endometriosi. Catania 4-6. Giugno 2015
109. XI Corso nazionale. Terapie ormonali in ginecologia. Catania 16-18 Giugno 2016
110. Meeting annuale AGUI Approccio medico vs approccio chirurgico-strumentale. Napoli 30 set – 1 ott 2016
111. XI Congresso Regione Sicilia AOGOI – Catania 3-5 nov 2016
112. Nuove acquisizioni scientifiche su diagnosi e terapia non farmacologiche in medicina della riproduzione. Catania 20/01/2017
113. Giornate ginecologiche di Pisa PCOS e Fertilità. Pisa 10/03/2017
114. 17<sup>th</sup> World Congress of the Academy of Human Reproduction. Roma 15-15 March 2017
115. Lh activity: from basics to clinics. Stresa 7-8 Aprile 2017
116. SINP Monitoraggio Neurofisiologica in Neonatologia 11-12 Maggio 2017
117. Management del III millennio nella sorveglianza del benessere fetale. Siracusa 2-3 giugno 2017
118. XII Corso nazionale. Terapie ormonali in ginecologia. Catania 8-10 Giugno 2017
119. WSC Spotlight: Maternal and Neonatal Sepsis. Catania 12/09/2017
120. AOGOI V Gynecological Surgery Course. Catania 18-20 Settembre 2017
121. Updates in Reproductive Medicine. Catania 29/09/2017
122. 3° Congresso SIEOG Sicilia. Palermo 23-24 Novembre 2017
123. XII Congresso regionale AOGOI Sicilia. Catania 26-28 Novembre 2017
124. Meeting AGUI DonnaMammaFeto. Milano 30 Nov 1 Dic 2017
125. The 18° World Congress Gynecological Endocrinology ISGE. Florence 7-10 Marzo 2018
126. 1° Congresso Siciliano SIRU. La tutela della salute e l'integrazione del centro di PMA. Caltanissetta 23-24 Marzo 2018
127. 20° Congresso Nazionale Agorà SIMP. Catania 22-24 marzo 2018
128. 1<sup>st</sup> Advanced Course in Neonatal Epileptology. Catania 16-20 aprile 2018
129. Politics and science in reproductive medicine. Palermo 26-28 Aprile 2018
130. Benessere genitale e sensoriale della donna. Noto (Sr) 5 Maggio 2018
131. XIII Corso nazionale. Terapie ormonali in ginecologia. Catania 7-9 Giugno 2018
132. XIII Congresso regionale AOGOI Sicilia. Palermo 4-6 Ottobre 2018
133. L'evoluzione della PMA. Un modern approccio alla stimolazione ovarica. Napoli 9-10 Novembre 2018
134. 4° Congresso regionale SIEOG. Palermo 12-13 Novembre 2018
135. 2° Congresso nazionale SIRU Fertilità sostenibile. Catania 15-17 Novembre 2018
136. V Updates in Reproductive Medicine. Catania 03/12/2018
137. Gestione clinica della coppia infertile. Letojanni (Me) 8 Marzo 2019

## PUBBLICAZIONI

---

Numerose pubblicazioni su riviste italiane e internazionali, etc.  
 Vedi "Allegato B" (elenco pubblicazioni)