

## **MODERATORE (Chairman)**

- 1) Kansas City (USA) 1989 Fetal Doppler Symposium. Sessione: "Antepartum testing and echocardiographic technology".
- 2) Roma 1991 Ultrasonica 91: Tavola rotonda "L'ecografia transvaginale nella patologia malformativa del I° trimestre".
- 3) New York (USA) 1992 Fifth Congress of International Perinatal Doppler Society. Sessione The Venous System
- 4) Bonn (Germania) 1992 2nd World Congress of Ultrasound in Obstetrics and Gynecology. Sessione Free Communications Doppler.
- 5) Roma 1992. VIII Congresso Nazionale Società di Ecografia Ostetrica e Ginecologica. Sessione: Tecniche Integrate nella diagnostica del ritardo di crescita in utero e prevenzione del danno cerebrale.
- 6) Kjoto (Japan) 1995 5th World Congress of Ultrasound in Obstetrics and Gynecology. Session : Fetal Malformations
- 7) Ortisei 1996. L' ecografia nella medicina fetale III. Sessione: Diagnosi cardiopatie congenite.
- 8) Londra (UK) 1996. Advanced Course in Fetal Medicine. Sessione: Multiple pregnancies
- 9) Napoli 1996. Le cardiopatie Congenite in utero: Diagnosi, management e prognosi. Sessione: L' impatto dell' ecocardiografia fetale in cardiologia pediatrica.
- 10) Firenze 1996. LXXII Congresso Nazionale Società di Ginecologia ed Ostetricia.: Sessione: Comunicazioni libere.
- 11) Roma 1996. VI Corso di Aggiornamento in cardiocografia. CTG e TC: la discussione continua. Sessione: Discussione quadri clinici.
- 12) Bergamo 1997 Corso di Ecocardiografia Fetale Sessione Anomalie della giunzione ventricolo arteriosa.
- 13) Roma 1997 World Congress of Gynaecologic Endoscopy. Sessione: Multiple pregnancy: a model for intrauterine endoscopic treatment.
- 14) Osaka (Japan) 1997. 10th Congress of International Perinatal Doppler Society. Sessione: Fetal and Neonatal Cardiology
- 15) Lubeck (Germania) 1997. Second International Baltic Sea Conference on Fetal Hemodynamics. Sessione: Fetal pulmonary circulation.
- 16) Washington (USA) 1997 7th World Congress of the International Society of Ultrasound in Obstetrics and Gynecology Sessione: Computer & 3-D ultrasound.
- 17) Berlin (Germania) 1998. Charité Mayo Conference Update in Perinatology: Sessione Obstetrics Modern Management.
- 18) Edinburgh (UK) 1998. 8th World Congress of the International Society of Ultrasound in Obstetrics and Gynecology. Sessione: Plenary session on preterm labor
- 19) Roma 1999 2nd Basic Ultrasound Course in Obstetrics & Gynaecology for European Trainees. Session V
- 20) Lubeck (Germania) 1999. 3rd International Baltic sea Conference on Fetal Hemodynamics. Session II
- 21) Napoli 1999. Corso Internazionale di Ecocardiografia: Sessione: Cardiopatie rare.
- 22) Zagabria (CR) 2000. 10th World Congress of the International Society of Ultrasound in Obstetrics and Gynecology. Sessione: 2<sup>nd</sup> and 3<sup>rd</sup> trimester Doppler
- 23) New York (USA) 2002 12th 10th World Congress of the International Society of Ultrasound in Obstetrics and Gynecology Sessione Ultrasound in Gynecology
- 24) Gubbio 2002 XIII Congresso Nazionale SIEOG in Corso pregressuale. Velocimetria Doppler nel monitoraggio fetale

- 25) Bolzano 2003 8° Corso di Accredimento degli Operatori in Ecografia Ostetrica. Sessione diagnostica invasiva
- 26) Roma 2004 I Corso di Aggiornamento Attualità e controversie in ecografia osterica e ginecologica Sessione Soft Markers ed Ecografia Validità perplessità e limiti
- 27) Brescia 2006 XV Congresso Nazionale SIEOG Corso Avanzato di Velocimetria Doppler in ostetricia
- 28) Firenze 2007 17<sup>th</sup> World Congress of the International Society of Ultrasound in Obstetrics and Gynecology. Sessione Fetal cardiac function
- 29) Firenze 2007 17<sup>th</sup> World Congress of the International Society of Ultrasound in Obstetrics and Gynecology. Sessione Fetal and placental circulation
- 30) Nice (Francia) 2008b 9th Fetal Cariology Symposium Sessione Prognosis in fetal cardiac disease.
- 31) Instambul (Turchia) 2008 XXI European Congress of Perinatal Medicine Sessione Fetal Cardiology
- 32) Roma 2008 Encefalo fetale dall' ecografia alla risonanza magnetica Sessione Diagnostica ecografica
- 33) Roma 2009 Corso Teorico Pratico di Ecocardiografia Fetale Ospedale bambino Gesù Sessione: Argomenti speciali"
- 34) Procida (Na) Convegno teorico Pratico: Problematiche in ecografia ostetrica e Ginecologica confronto tra gli esperti. Sessione Ecografia ginecologica
- 35) Nice (Francia) 2010 10th International Fetal Heart Symposium Sessione Fetal left side heart anomalies

## RELAZIONI SU INVITO A CONGRESSI NAZIONALI

- 1)Catania 1985 Congresso Nazionale Associazione Italiana di Informatica Medica. Relazione "Approccio allo studio computerizzato del comportamento fetale in utero
- 2)Anzio 1987 "Nuovi aspetti nella diagnostica fetale". Relazione: "La flussimetria cerebrale feto-neonatale"
- 3)Roma 1988 "Seminari di Ostetricia e Ginecologia". Relazione: "La flussimetria materna.
- 4)Bolzano 1989 "Doppler in Ostetricia e Ginecologia". Relazione: "Il Doppler Colore"
- 5)Anzio 1989 "Le Cardiopatie Materno-fetali". Relazione: "Modificazioni emodinamiche in feti con ritardo di crescita intrauterino"
- 6)Senigallia 1990 Convegno Nazionale A.O.G.O.I.. Relazione: "Ritardo di crescita intrauterino".
- 7)Roma 1990 Riunione Interdisciplinare di Cardiologia Fetale. Relazione: "Indirizzi della ricerca in campo perinatale".
- 8)Venezia 1990 "Prevenzione degli handicaps perinatali". Relazione: "Nostra esperienza sulla flussimetria Doppler".
- 9)Venezia 1990 "Prevenzione degli handicaps perinatali". Relazione: "Nostra esperienza sulla diagnosi e trattamento dei ritardi di crescita fetale intrauterina".
- 10)Courmayeur 1991 "Evoluzione tecnologica e diagnostica della cardiocotografia in clinica ostetrica". Relazione: "Cardiocotografia e flussimetria Doppler".
- 11)Marina di Ravenna 1991 "La gravidanza alle soglie del 2000: benessere e sicurezza". Relazione: "Informatizzazione della flussimetria".
- 12)Roma 1991 III Congresso Nazionale Associazione Ginecologi Consultoriali. Relazione: "Ecocardiografia fetale".
- 13)Torino 1991 "Il cuore nella madre e nel feto". Relazione: "Ecocardiografia Doppler fetale".
- 14)Salsomaggiore 1991 "Parametri ultrasonici a confronto. Relazione "Range di normalità della flussimetria Doppler.
- 15)Roma 1991 "Ultrasonica 1991" Relazione "ARED: riflessi sul comportamento intracardiaco e venoso"
- 16)Palermo 1991 "Ecografia endovaginale in ostetricia, ginecologia e riproduzione assistita" Relazione "Valutazione della circolazione embrionale mediante color Doppler".
- 17)Courmayeur 1991. I Corso di aggiornamento evoluzione tecnologica e diagnostica della cardiocotografia in clinica ostetrica. Relazione: La cardiocotografia e lo studio emodinamico periferico e centrale.
- 18)Ortisei 1992 L' ecografia nella medicina fetale. Relazione: Emodinamica dei distretti venosi del feto
- 19)Bormio 1992. II Corso di aggiornamento AOGOI in Medicina Perinatale. Relazione: Il Doppler Intracardiaco.
- 20)Limone Piemonte 1992 VIII giornate pediatriche di Limone Piemonte. Relazione: Diagnostiche Prenatali.
- 21)Anzio 1992 Recenti acquisizioni della diagnostica ecografica in ostetricia e ginecologia. Relazione il Color Doppler in Ginecologia
- 22)Ancona 1992. II Corso di aggiornamento evoluzione tecnologica e diagnostica della cardiocotografia in clinica ostetrica. Relazione: La cardiocotografia e lo studio emodinamico periferico e centrale.
- 23)Roma 1992 VIII Congresso Nazionale SIEOG Roma. Relazione: Validità e limiti della Doppler velocimetria vs. CTG.

- 24) Mestre 1992 "L' Ecografia Transvaginale nuove possibilità diagnostiche ed operative. Relazione: L' ecografia transvaginale in oncologia ginecologica.
- 25) Bormio 1993. III Corso di aggiornamento AOGOI in Medicina Perinatale. Relazione: Il Doppler Intracardiaco.
- 26) Limone Piemonte 1993 IX giornate pediatriche di Limone Piemonte. Relazione: Diagnosi dei feti IUGR.
- 27) Belgirate 1993. III Corso di aggiornamento evoluzione tecnologica e diagnostica della cardiocografia in clinica ostetrica. Relazione: La cardiocografia e lo studio emodinamico periferico e centrale.
- 28) Roma 1993. Ultrasonica 1993. Funzione cardiaca in feti con patologia cardiaca non strutturale.
- 29) Latina 1993. 1° meeting ostetrico-ginecologico pontino. Relazione: Color Doppler in Ostetricia e ginecologia. Clinica e patologia.
- 30) Bergamo 1993. 2° corso di ecografia transvaginale e flussimetria Doppler. Relazione: Doppler e IUGR.
- 31) Milano 1994 Giornata di Aggiornamento Color Doppler in Ostetricia e Ginecologia. Relazione: Il ritardo di crescita intrauterino.
- 32) Palermo 1994 Eidodiagnostica ostetrico-ginecologica: realtà e prospettive di sviluppo. Relazione: Velocimetria Doppler e IUGR.
- 33) Firenze 1994. Convegno Gravidanze multiple. Relazione: Diagnosi e monitoraggio ecografico delle gravidanze multiple.
- 34) S. Giovanni Rotondo. 1994. Corso di Ultrasonografia in Ostetricia e Ginecologia. Relazione: Ritardo di crescita fetale: fisiopatologia e valutazione mediante color Doppler.
- 35) S. Giovanni Rotondo. 1994. Corso di Ultrasonografia in Ostetricia e Ginecologia. Relazione: Approccio metodologico allo studio del cuore fetale.
- 36) S. Giovanni Rotondo. 1994. Corso di Ultrasonografia in Ostetricia e Ginecologia. Relazione: Fisiopatologia della circolazione fetale.
- 37) Viterbo 1994. IV Riunione Interdisciplinare di cardiologia fetale. Relazione: L' ecocardiografia fetale come monitoraggio dello scompenso cardiaco del feto cronicamente sofferente.
- 38) Brescia 1994. Impiego Clinico della Doppler flussimetria in ostetricia e Ginecologia. Relazione/ Color Doppler flussimetria dei vasi venosi.
- 39) Napoli 1994. Ecografia transvaginale: Il aggiornamento sullo stato dell' arte e le prospettive. Relazione: EcoDoppler transvaginale e circolazione embrionaria.
- 40) Bormio 1994. 4° Corso di Aggiornamento in Medicina Perinatale. Relazione: Doppler intracardiaco.
- 41) Roma 1994 70° Congresso Nazionale SIGO. Relazione: Modificazioni cardiache nei feti di madre diabetica.
- 42) Roma 1994 70° Congresso Nazionale SIGO. Relazione: Terapia delle infezioni fetali.
- 43) Ortisei 1994. L' ecografia nella medicina fetale II. Relazione: Doppler intracardiaco.
- 44) Ortisei 1994. L' ecografia nella medicina fetale II. Relazione: Diagnosi e terapia dell' anemia fetale.
- 45) Ascoli Piceno 1994. Convegno Nazionalz AIED: L' avventura di nascere. Relazione: Velocimetria Doppler.
- 46) Roma 1994. Il travaglio di parto: aspetti cardiocografici e riflessi medicolegali. Relazione: Adattamento circolatorio fetale al travaglio di parto.
- 47) Napoli 1994. Congresso di diagnostica cardiovascolare fetale e corso integrato di ecocardiografia fetale. Relazione: Tecnica d' esme. Il color Doppler.

- 48) Napoli 1994. Congresso di diagnostica cardiovascolare fetale e corso integrato di ecocardiografia fetale. Relazione: Patologia del setto interventricolare
- 49) Napoli 1994. Congresso di diagnostica cardiovascolare fetale e corso integrato di ecocardiografia fetale. Relazione: Cardiopatie evolutive in utero. Possibilità diagnostiche.
- 50) Bari 1994. IX Congresso Nazionale Società Italiana Ecografia Ostetrico-Ginecologica. Relazione: Emodinamica cardiaca.
- 51) Roma 1995 Corso Superiore di Perfezionamento Permanente in Medicina Perinatale. Relazione: Cuore normale e patologia malformativa.
- 52) Roma 1995 Corso Superiore di Perfezionamento Permanente in Medicina Perinatale. Relazione: Patologia Malformativa.
- 53) Torino 1995. I° corso di ecocardiografia fetale. Relazione: Apparecchiature (bidimensionale, TM, Doppler e color Doppler).
- 54) Cosenza 1995. Brutia Ultrasonica e Ginecologica. Relazione: Fisiopatologia del circolo fetale.
- 55) Milano 1995 Lettura tradizionale e lettura computerizzata della cardiocografia in gravidanza e oltre il termine: protocolli. Relazione: Metodologia dell' analisi computerizzata: cosa c'è dentro la scatola nera?
- 56) Sgiacca 1995 Workshop 95 Società di Eidodiagnostica. Relazione: La fisiopatologia cardiovascolare fetale.
- 57) Roma 1995. Master in endoscopia Ginecologica. Relazione: Endoscopia fetale.
- 58) Roma 1995. Uropatie congenite diagnosticate in utero: Standard perinatologici di diagnosi e trattamento. Relazione: Flussimetria renale fetale.
- 59) Brescia 1995 La Doppler flussimetria in ostetricia e Ginecologia attuale impiego nella pratica clinica e prospettive future. Relazione: La circolazione venosa fetale.
- 60) Oropa 1995. Giornata di Ostetricia e Ginecologia. Relazione: Problematiche metodologiche della velocimetria Doppler.
- 61) Palermo 1995. LXXI Congresso Nazionale SIGO. Relazione: Possibilità prognostiche dell' ecografia nel I° trimestre di gravidanza: aspetti funzionali.
- 62) Ortisei 1996. L' ecografia nella medicina fetale III. Relazione Il Doppler intracardiaco.
- 63) Ortisei 1996. L' ecografia nella medicina fetale III. Relazione: La circolazione venosa fetale.
- 64) Brescia 1996 La Doppler flussimetria in ostetricia e Ginecologia attuale impiego nella pratica clinica e prospettive future. Relazione: La circolazione venosa fetale.
- 65) Palermo 1996. Workshop 96 Società di Eidodiagnostica. Relazione: La circolazione venosa fetale.
- 66) Bergamo 1996. Ecocardiografia fetale: Relazione: Metodologie diagnostiche delle cardiopatie congenite.. Aspetti Doppler.
- 67) Bergamo 1996. Ecocardiografia fetale: Relazione: Idrope Fetale.
- 68) Capua 1996. Nascere oggi. L' ecografia nella prevenzione. Relazione: Nuove metodologie per la prevenzione del parto pretermine con gli ultrasuoni.
- 69) Ischia 1996. 5° incontro nazionale di neonatologia. Relazione: Infezione perinatale da streptococco di Gruppo B.
- 70) Pisa 1996. 1° Congresso Nazionale Società di Neuroscienze Ostetriche e Ginecologiche. Relazione: Parto Pretermine ed infezione amniocoriale.
- 71) Spoleto 1996. Congresso Nazionale Società di Medicina Perinatale. Relazione: Metodiche di diagnosi della maturità polmonare fetale.
- 72) Palermo 1996. Corso Avanzato di tecnica Ultrasonografica in Ostetricia e Ginecologia. Relazione: Parto Pretermine.

- 73) Palermo 1996. Round Table su accrescimento fetale e parto pretermine: Valutazione endovaginale della cervice nella previsione del parto pretermine.
- 74) Napoli 1996. Le cardiopatie Congenite in utero: Diagnosi, management e prognosi. Relazione: Valutazione Doppler della connessione veno-atriale ed atrioventricolare.
- 75) Napoli 1996. Le cardiopatie Congenite in utero: Diagnosi, management e prognosi. Relazione: Patologia malformativa del ritorno venoso e della sepimentazione. Diagnosi intrauterina.
- 76) Brescia 1996. Monitoraggio e trattamento prenatale e neonatale del ritardo di crescita. Relazione: Studio ecocardiografico prenatale del preload cardiaco.
- 77) Firenze 1996. LXXII Congresso Nazionale Società di Ginecologia ed Ostetricia. Relazione: Riproducibilità delle metodiche di monitoraggio fetale ad alto contenuto tecnologico.
- 78) Roma 1996. Sorveglianza della toxoplasmosi congenita in Italia. Relazione: Il controllo in gravidanza delle infezioni da toxoplasma.
- 79) Torino 1996. X Congresso Nazionale Società Italiana Ecografia Ostetrico-Ginecologica. Relazione: I distretti venosi fetali
- 80) Torino 1996. X Congresso Nazionale Società Italiana Ecografia Ostetrico-Ginecologica. Relazione: Lo screening dei ritardi di crescita. Ruolo della Doppler flussimetria.
- 81) Roma 1996. VI Corso di Aggiornamento in cardiocotografia. CTG e TC: la discussione continua. Relazione: Ruolo dell' ecografia nella minaccia di parto prematuro.
- 82) Brescia 1996. Corso Teorico-Pratico di Doppler Flussimetria in Ostetricia e Ginecologia. Relazione: La circolazione venosa fetale.
- 83) Chieti 1996 Corso Teorico Pratico di Ecografia Transvaginale, Flussimetria Doppler, Power e Color Doppler. Relazione: Il Doppler nello studio dei distretti venosi e cardiaci fetali.
- 84) Brescia 1997 Corso Teorico-Pratico di Doppler Flussimetria in Ostetricia e Ginecologia. Relazione: Le modificazioni dei flussi del distretto venoso del feto con ritardo di crescita.
- 85) Siena 1997 Incontri di Endocrinologia Riproduttiva. VI Aggiornamento e proposta di algoritmi su temi di ginecologia endocrinologica e medicina prenatale. Relazione: Clinica della flussimetria continua, pulsata, color e power color.
- 86) Napoli 1997 Congresso Internazionale: Ecografia ostetrica e cromosomopatie: tra leggenda e realtà. Relazione: Cuore e cromosomopatie.
- 87) Bergamo 1997 Corso di Ecocardiografia Fetale Relazione: Fisiologia della circolazione fetale
- 88) Bergamo 1997 Corso di Ecocardiografia Fetale Relazione: Ritorno venoso polmonare anomalo.
- 89) Napoli 1997 Corso in Ecografia e Doppler flussimetria in Ostetricia e Ginecologia. Relazione Velocimetria Doppler intracardiaca.
- 90) Napoli 1997 Corso in Ecografia e Doppler flussimetria in Ostetricia e Ginecologia. Relazione Alterazioni dei flussi cardiaci in presenza di cardiopatie congenite, diabete, anemia e idrope.
- 91) Terni 1997. Congresso Regionale AOGOI: Il Feto Debole; Relazione: Ruolo della velocimetria delle arterie uterine nella prevenzione dello IUGR.
- 92) Latina 1997. Diagnosi Prenatale: Il secondo livello (one day course). Relazione: Screening ecografico e biochimico delle anomalie cromosomiche fetali.
- 93) Brescia 1997. Il Parto Pretermine: un puzzle da risolvere. Relazione: Infezione amniocoriale e parto pretermine.

- 94) Brescia 1998 Corso Teorico-Pratico di Doppler Flussimetria in Ostetricia e Ginecologia. Relazione: Le circolazioni del distretto venoso del feto.
- 95) Città di Castello 1998. Corso Regionale SIEOG Umbria Aggiornamento in Ecografia Ostetrica e Ginecologica. Relazione: Miocardiopatie fetali e tumori cardiaci.
- 96) Napoli 1998. Corso di Perfezionamento in Ecografia Ostetrico-Ginecologico-Ecoardiografia Fetale. Relazione: Patologia della seppimentazione cardiaca fetale.
- 97)Palermo 1998. Scuola Siciliana di Eidodiagnostica Ostetrico Ginecologica. Workshop 98. Relazione: Ecocardiografia fetale 2D e 3D.
- 98) Palermo 1998 AGEO Corso di Ecografia Ostetrico Ginecologico di I° livello. Relazione: Ecografia e parto prematuro.
- 99) Roma 1998 Simposio Internazionale di Medicina Fetale: Cardiologia Prenatale Nuovi Orizzonti. Relazione: Effetti della patologia materno fetale.
- 100) Roma 1998 Simposio Internazionale di Medicina Fetale: Cardiologia Prenatale Nuovi Orizzonti. Relazione: Effetti dello stress sul feto.
- 101) Bari 1998 Corso di Aggiornamento in ecocardiografia fetale. Relazione: Patologia malformativa del cuore sinistro e del ritorno venoso.
- 102) Bari 1998 Corso di Aggiornamento in ecocardiografia fetale. Relazione: Velocimetria Doppler in ostetricia.
- 103) Napoli 1998 XI Congresso Nazionale Società Italiana Ecografia Ostetrica e Ginecologica. Corso Precongressuale: Relazione: Il cuore 4 camere ed assi lunghi.
- 104) Napoli 1998 XI Congresso Nazionale Società Italiana Ecografia Ostetrica e Ginecologica. Relazione: Malformazioni toraciche: ernia diaframmatica, lesioni polmonari, tumori.
- 105) Napoli 1998 XI Congresso Nazionale Società Italiana Ecografia Ostetrica e Ginecologica. Relazione: Doppler flussimetria in Ostetricia
- 106) Brescia 1998 Corso Teorico Pratico di Doppler flussimetria in ostetricia e ginecologia. Relazione: Velocimetria nel distretto venoso nel feto IUGR.
- 107) Roma 1998. II Convegno Scientifico Lo studio delle malformazioni congenite attraverso modelli animali sperimentali: dalla ricerca sperimentale alla clinica. Relazione: Prospettive di un gruppo di lavoro multidisciplinare per diagnosi e terapia dei difetti congeniti in epoca prenatale.
- 108) Treviso 1999. Attualità in Ostetricia e Ginecologia: La rottura prematura delle membrane ed il parto prematuro. Relazione: Lettura Introduttiva.
- 109) Bari 1999. Corso di Aggiornamento in Ostetricia e Ginecologia. Relazione: Emodinamica intracardiaca fetale.
- 110) Siena 1999 Incontri di Endocrinologia Riproduttiva. VII Nuovi strumenti diagnostici e terapeutici in ginecologia endocrinologica e medicina prenatale. Relazione: Valutazione ultrasonografica del liquido amniotico oligoidramnios e polidramnios: metodi di valutazione e significato clinico.
- 111) Firenze 1999 Patologia Cardiaca Materna e Fetale: cardiologi e Ginecologi a confronto. Relazione: Attualità in tema di ecocardiografia fetale e flussimetria.
- 112) Sabaudia (LT) 1999 Giornate Ginecologiche Pontine. Relazione: La diagnostica entro il II trimestre quali protocolli?
- 113) Sabaudia (LT) 1999 Giornate Ginecologiche Pontine. Relazione: Rosolia e Gravidanza.
- 114) Napoli 1999 V Corso Trimestrale di "Ecografia e Doppler Flussimetria in Ostetricia e Ginecologia". Relazione: Flusso assente in arteria ombelicale.
- 115) Santa Margherita di Pula.1999 Corso regionale SIEOG. Relazione: Patologia del cuore destro.
- 116) Napoli 1999. Corso Internazionale di ecocardiografia fetale. Relazione: Patologia del cuore destro.

- 117) Napoli 1999. Corso Internazionale di ecocardiografia fetale. Relazione: Patologia del cuore sinistro.
- 118) Bari 1999. Convegno Internazionale di aggiornamento sul cuore fetale. Relazione: Patologia del cuore destro: diagnosi, prognosi, terapia.
- 119) Bari 1999. Convegno Internazionale di aggiornamento sul cuore fetale. Relazione: Importanza della diagnosi prenatale nella storia naturale delle malformazioni cardiache.
- 120) Roma 1999. Simposio Internazionale Diagnosi prenatale e management perinatali delle atresie e occlusioni digestive del feto. Relazione: Come e quando studiare l'addome del feto.
- 121) Brescia 2000. La Velocimetria Doppler in Ostetricia e Ginecologia. Relazione: Il distretto venoso fetale.
- 122) Napoli 2000. Hot topics in Ecografia Ostetrica. Relazione: Ultrasuoni e Fibrosi Cistica
- 123) Cagliari 2000. XII Congresso Nazionale Società Italiana di Ecografia ostetrica e Ginecologica. Relazione: Valutazione bidimensionale del cuore fetale: Valutazione mediante Doppler e color Doppler.
- 124) Cagliari 2000. XII Congresso Nazionale Società Italiana di Ecografia ostetrica e Ginecologica. Relazione: Cardiopatie evolutive
- 125) Torino 2000. XXX Congresso Nazionale Società Italiana Cariologia Pediatrica. Cardiologia Fetale. Relazione: Il ruolo del Ginecologo.
- 126) Torino 2000. Corso Intensivo teorico pratico Doppler Flussimetria Placentare e Fetale. Relazione: Il Doppler ombelicale e arterioso fetale
- 127) Napoli 2000. I Corso di accreditamento SIEOG. Relazione: Flussimetria Doppler: Linee Guida
- 128) Brescia 2001. la velocimetria Doppler in ostetricia e Ginecologia. Relazione: Il distretto venoso fetale nel feto IUGR
- 129) Brescia 2001. Hot topics in Ecografia Ostetrica. Relazione: Identificazione del parto pretermine. Markers Biochimici.
- 130) Napoli 2001 La Diagnosi delle anomalie fetali. Relazione Management dell'ipoaccrescimento fetale
- 131) Roma 2001 Corso di Formazione in ecografia ostetrica: relazione note di embriologia cardiaca fetale
- 132) Roma 2001 Corso teorico pratico di ecocardiografia fetale. relazione: lo scompenso cardiaco fetale
- 133) Brescia 2001 La velocimetria Doppler in Ostetricia e Ginecologia: Il distretto venoso nel feto IUGR
- 134) Sirmione 2001. 2° corso per l'accreditamento degli operatori in Ecografia ostetrica. Relazione: la velocimetria Doppler Linee guida SIEOG
- 135) Bari 2001 Corso intensivo teorico pratico Flussimetria Doppler placentare e fetale. Relazione. Il distretto arterioso ed ombelicale.
- 136) Napoli 2001 1° ISUOG Fetal Echocardiography course Relazione Patologia ostruttiva all'efflusso del ventricolo sinistro.
- 137) Brescia 2002. La Velocimetria Doppler in Ostetricia e Ginecologia. Relazione: Patologia del cuore destro
- 138) Siena 2002 Corso di Aggiornamento dalla Genetica Molecolare alla Diagnostica Prenatale Invasiva. relazione: Ruolo dell'ecografia embrio-fetale nella diagnosi delle cromosomopatie
- 139) Torino 2002. 4° Corso di Accreditamento degli Operatori in Ecografia Ostetrica. Relazione: Doppler Flussimetria materno-fetale: Linee guida SIEOG.
- 140) Sabaudia (LT) 2002 Giornate Ginecologiche Pontine. Relazione: Diagnostica ecografica della sofferenza fetale

- 131) Villasimius (Ca) 2002 II Corso AOGOI di aggiornamento in medicina embrio-fetale e perinatale. Relazione: Valutazione ecografica della PROM
- 132) Roma 2002 Accoglienza alla vita Il parto Umanizzazione e sicurezza Relazione Diagnostica biochimica e biofisica della minaccia di parto pretermine
- 133) Desenzano (Bs) 2002 Medicina Fetale: Attualità diagnostiche e terapeutiche. Relazione: Le cardiopatie congenite: dallo screening alla diagnosi.
- 134) Bari 2002 Riunione di Aggiornamento in Ecografia Ostetrica: Relazione: La velocimetria Doppler delle arterie uterine come test di screening della preeclampsia
- 135) Perugia 2002. 78° Congresso Nazionale SIGO Relazione: Linee Guida SIEOG
- 136) Gubbio 2002: 6° Corso di Accredimento degli Operatori in Ecografia Ostetrica. Relazione: Doppler flussimetria materno-fetale: Linee guida SIEOG.
- 137) Gubbio 2002: Corso Precongressuale Velocimetria Doppler nel monitoraggio fetale. Relazione: Lo scompenso Cardiaco fetale
- 138) Gubbio 2002: Corso Precongressuale Cuore Fetale: Relazione: Le anomalie del cuore destro
- 139) Gubbio 2002 XIII Congresso Nazionale SIEOG. Il nuovo mondo dell' imaging Relazione Il ruolo dell' ecografia nella gestione clinica del parto pretermine
- 140) Gubbio 2002 XIII Congresso Nazionale SIEOG. Il nuovo mondo dell' imaging Relazione Linee Guida velocimetria Doppler
- 141) Brescia 2003. La Velocimetria Doppler in Ostetricia. Relazione: Patologia del cuore destro
- 142) Bolzano 2003 7° Corso di Accredimento degli Operatori in Ecografia Ostetrica. Relazione: Doppler flussimetria materno-fetale: Linee guida SIEOG.
- 143) Villasimius Cagliari 2003 3° Corso AOGOI di aggiornamento in medicina embrio-fetale e perinatale. Relazione Velocimetria Doppler in gravidanza
- 144) Bari 2003 Ian Donald Inter-University School of Medical Ultrasound Corso avanzato: Recenti Sviluppi in ecografia ostetrica e ginecologica; Studio della funzione cardiaca fetale mediante velocimetria Doppler
- 145) Napoli 2003 Scuola di Perfezionamento universitario in ecografia ostetrica e ginecologica Relazione: Datazione ecografica della gravidanza
- 146) Napoli 2003 Scuola di Perfezionamento universitario in ecografia ostetrica e ginecologica Relazione: Gestione ecografica della gravidanza multipla
- 147) Napoli 2003 Scuola di Perfezionamento universitario in ecografia ostetrica e ginecologica Relazione: Ecocardiografia Doppler
- 148) Catania 2003 79 Congresso Nazionale S.I.G.O. Relazione: Genetica delle cardiopatie congenite
- 149) Catania 2003 79 Congresso Nazionale S.I.G.O. Relazione: La flussimetria Doppler nello IUGR precicissimo
- 150) Firenze 2004 Riunione Regionale Sieog Applicazione delle linee guida nella Regione Toscana Relazione: Velocimetria Doppler in gravidanza
- 151) Brescia 2004 Corso Teorico Pratico La velocimetria Doppler in ecocardiografia fetale Relazione: Anomalie delle 4 camere: il cuore destro
- 152) Napoli 2004 Corso di Aggiornamento La Diagnosi Prenatale dal laboratorio alla clinica Hot Topics in Medicina Perinatale Relazione Emodinamica
- 153) Roma 2004 Corso di Medicina Perinatale basata sull' evidenza Relazione: Valutazione del benessere fetale
- 154) Catania 2004 XIV Congresso Nazionale SIEOG Corso di Formazione e Competenza sull' utilizzo della Velocimetria Doppler in Ostetricia. Relazione Meccanismi di adattamento cardiaco.
- 155) Catania 2004 XIV Congresso Nazionale SIEOG Corso di Formazione e. Relazione Prevenzione e terapia dell' ipossia perinatale

- 156) Catania 2004 XIV Congresso Nazionale SIEOG Relazione Le anomalie delle 4 camere
- 157) Marino Roma 2004 Gravidanza e parto Tecnologia e Fisiologia a confronto: Relazione Accuratezza diagnostica della ecografia morfologica
- 158) Roma 2004 X Congresso Nazionale A.GI.CO. Relazione Anomalie dello sviluppo fetale diagnostica e previsione della sofferenza fetale
- 159) Padova 2004 X Congresso Nazionale Medicina Perinatale Relazione: Aritmie cardiache in epoca prenatale: terapia
- 160) Villasimius 2005 5° Corso AOGOI di aggiornamento in medicina embrio-fetale e perinatale. Relazione Funzione cardiaca nei feti con translucenza nucale aumentata
- 161) Villasimius 2006 6° Corso AOGOI di aggiornamento in medicina embrio-fetale e perinatale. Relazione Velocimetria Doppler venosa
- 162) Brescia 2006 XV Congresso Nazionale SIEOG Corso Avanzato di Velocimetria Doppler in ostetricia Relazione L' emodinamica nel feto IUGR
- 163) Brescia 2006 XV Congresso Nazionale SIEOG Corso Avanzato di Ecocardiografia fetale Relazione Ebstein displasia tricuspide e atresia polmonare a setto intatto diagnosi ed associazioni
- 164) Brescia 2006 XV Congresso Nazionale SIEOG Corso base di competenza in ecografia ostetrica Relazione anomalie cardiache
- 165) Napoli 2007 Aggiornamenti di ecografia 3D e 4D in ostetricia e ginecologia Relazione Cuore Fetale
- 166) Roma 2007 Corso avanzato di Ecocardiografia fetale Direttore del Corso
- 167) Roma 2007 L' ecografia nella gravidanza fisiologica, applicazioni e limiti Relazione ecografia nel II trimestre: Cos'è l' esame morfologico del feto.
- 168) Latina 2007 Corso di aggiornamento in Ostetricia e Ginecologia Relazione Il taglio cesareo in Italia: un fenomeno in crescita
- 169) Roma 2007 Corso di aggiornamento sulle nuove tecnologie ultrasonografiche 3D Day Relazione Acquisizione ed ottimizzazione del volume 3D, 4D nel cuore normale cardiostic e colr Doppler
- 170) Villasimius 2007 7° Corso AOGOI di aggiornamento in medicina embrio-fetale e perinatale. Relazione Doppler Venoso nel timing del parto del feto IUGR
- 171) Fontenoce di Recanati (MC) 2007 Rene e Gravidanza aspetti materni, fetali e neonatali Relazione Patologie ostruttive: aspetti ecografici
- 172) Roma CNR 2007 Attualità in Medicina Perinatale Relazione: Nuove tecnologie in ecocardiografia fetale,
- 173) Napoli 2007 83 Congresso Nazionale SIGO: Relazione Lo studio del cuore fetale: aspetti morfologici e funzionali
- 174) Bari 2007 Corso Avanzato SIEOG di ecocardiografia fetale Relazione Patologia del cuore destro
- 175) Roma 2007 Seminari di aggiornamento in Neonatologia Ospedale S Giovanni Calabita Isola Tiberina Relazione Neuroimaging del feto
- 176) Roma 2008 Giornata della Vita Relazione: :L' evoluzione funzionale del polmone fetale in epoca gestazionale precoce
- 177) Brescia 2008 Ecografia 3D in medicina fetale: metodologia e applicazioni diagnostiche Relazione: CardioSTIC principi fisici ed applicazione clinica
- 178) Brescia 2008 Ecografia 3D in medicina fetale: metodologia e applicazioni diagnostiche Relazione Demo live sul SNC fetale
- 179) Torino 2008 Corso Avanzato di ecocardiografia fetale: Relazione: Anomalie del cuore destro.. Quadri ecografici e possibili errori
- 180) Bari 2008 XVI Congresso Nazionale SIEOG Relazione L' emodinamica cardiaca nei feti IUGR

- 181) Bari 2008 XVI Congresso Nazionale SIEOG Relazione Il cuore fetale-overview
- 182) Roma 2008 I Congresso Nazionale FIOG Relazione Ecocardiografia 4D
- 183) Brescia 2008 4° Corso di medicina materno fetale Corso Doppler Relazione Doppler cradiaco nel feto IUGR
- 184) Roma 2009 Nuovi orizzonti della diagnostica fetale e neonatale Correlazioni clinico radiologiche. Relazione. Ecocardiografia: il 4D
- 185) Napoli 2009 Corso di Perfezionamento Universitario in Medicina Materno-Fetale" La preeclampsia nuovi approcci ma lo stesso problema. Relazione Le curve di crescita fetale ed il monitoraggio ecografico
- 186) Napoli 2009 Corso di Perfezionamento Universitario in Medicina Materno-Fetale" La preeclampsia nuovi approcci ma lo stesso problema. Relazione La flussimetria nei distretti materno fetali, correlazioni con le alterazioni morfologiche placentari
- 187) Magliano in Toscana (GR) 2009 Corso Teorico Pratico in Medicina della Riproduzione "Dagli Ormoni agli embrioni" Relazione Valutazione dell' emodinamica e volumetria placenare nel 1° trimestre
- 188) Roma 2009 Corso Teorico Patico di Ecocardiografia Fetale Ospedale bambino Gesù Relazione Ecocardiografia 3-D fetale
- 189) Mantova 2009 Workshop SIGO Le infezione materno-fetali Tavola Rotonda riassuntiva delle due giornate
- 190) Roma 2009 Corso Avanzato SIEOG di Ecocardiografia Fetale Anomalia del cuore destro Quadri ecografici e possibili errori
- 191) Roma 2009 Corso Avanzato SIEOG di Ecocardiografia Fetale Il ruolo del 3D-4D nella diagnosi delle cardiopatie
- 192) Roma 2009 USL Roma B Aggiornamento sulle techinche do diagnostica detale e perinatale: Raccomandazini delle Società Scientifiche: Relazione: Ecografia Ostetrica e diagnosi prenatale: dai markers ecografici combinati a markers biochimici alla ecografia 3D-4D
- 193) Roma 2009 Preeclampsia 2009 Congresso Nazionale Associazione Italiana Preeclampsia Relazione: La valutazione della Doppler flussimetria dei vasi venosi fetali
- 194) Roma 2009 Seminari di Aggiornamento in Neonatologia Fondazione Fatebenefratelli. Relazione Diagnosi ecografica delle malformazioni del SNC
- 195) Siena 2009 Corso avanzato di aggiornamento in Medicina prenatale Relazione Le cardiopatie fetali
- 196) Napoli 2009 IX Workshopi in Ecografia ostetrica e ginecologica Relazione Identificazione nel 1° e 2° trimestre di gravidanze a rischio di sviluppare pre-eclampsia e/o ritardo di crescita intrauterino
- 197) Catania 2009 XIII Congresso Nazionale Società Italiana di Medicina Perinatale Relazione Patologia Cardiaca: diagnostica prenatale
- 198) Torino 2009 II Congresso Nazionale FIOG Relazione: Studio della vascolarizzazione placentare con poer doppler 3D
- 199) Roma 2009 Emergenze in ostetricia ed EBM Relazione quadri AED/ARED e dotto venoso; aspetti prognostici
- 200) Bari 2010 Ian Donald School of Ultrasound in Obstetrics and Gynecology Corso Avanzato Recenti Sviluppi in Ecografia Ostetrica e Ginecologica Relazione: STIC e software applicativi in ecocardiografia fetale.
- 201) Magliano (GR) 2010 Convegno dagli ormoni agli embrioni. Relazione: il cuore fetale nel 1 trimestre
- 202) Villasimius (CA) 2010 10° Corso AOGOI di aggiornamento in medicina embrio-fetale e perinatale. Relazione Demo live: Deoppler venosos fetale: tecnica

- 203) Procida (Na) 2010 Convegno teorico Pratico: Problematiche in ecografia ostetrica e Ginecologica confronto tra gli esperti Relazione: Ecocardiografia fetale: tecnica per eletti? Nuove tecnologie e nuove possibilità
- 204) Catania 2010 Corso avanzato SIEOG di Ecocardiografia Fetale Relazione Patologia del cuore destro
- 205) Pisa 2010 Corso avanzato SIEOG di Ecocardiografia Fetale Relazione Patologia del cuore destro
- 206) Pisa 2010 Corso avanzato SIEOG di Ecocardiografia Fetale Relazione Emodinamica del feto IUGR
- 207) Roma 2010 Diagnostica pre e post natale della patologia scheletrica congenita Relazione Diagnosi prenatale del piede tor to congenito.
- 208) Roma 2010 18 Congresso nazionale AGUI Relazione: Ecocardiografia fetale 4D: suo ruolo nello screening e nella tipizzazione delle cardiopatie congenite
- 209) Sorrento 2010 XVII Congresso Naizonale SIEOG Relazione Cuore e 4D quando utilizzare i render di superficie
- 210) Sorrento 2010 XVII Congresso Naizonale SIEOG Relazione Lo studio del cuore fetale
- 211) Sorrento 2010 XVII Congresso Naizonale SIEOG Relazione Possibilità e limiti dell' ecocardio precoce nel caso di NT aumentata
- 212) Arzachena 2010 1° Corso gallurese di Ecografia, Diagnosi e Terapia Prenatale Relazione Ruolo del 4D cardio-stic nella diagnosi e definizione delle cardiopatie congenite

## RELAZIONI SU INVITO A CONGRESSI INTERNAZIONALI

- 1) Troina 1985 International Workshop "Fetal behaviour and autonomy" Relazione : "Haemodynamic effects of fetal behaviour"
- 2) Dubrovnik (Iugoslavia) 1986 "Ultrasonic Solution to Obstetrical Dilemmas". Relazione: "The value of fetal blood flow assessment in predicting growth retardation".
- 3) Roma 1987 III Giornate Internazionali di Ultrasonologia. Relazione: "Indici ecografici del benessere fetale"
- 4) Rotterdam (Olanda) 1987 7th Congress on Echocardiology. Relazione "Intracardiac Doppler echography in normal and growth retarded fetuses".
- 5) Jamedeshpur (India) 1987 XIX International Congress of Organisation Gestosis "Phatophysiology of pregnancy" Relazione: "Fetal and uterine blood flow".
- 6) Dubrovnik (Iugoslavia) 1988 Ist International Meeting Fetal and Neonatal Color Flow Mapping " Conventional Doppler versus Color Doppler in the functional assessment of fetal haemodynamics".
- 7) Ancona 1989 Experimental Models in Obstetrics and Gynecology. Relazione: "Experimental model for fetoplacental circulation"
- 8) Napoli 1989 Incontro Italo-Britannico: Attualità in Ecografia Ostetrico-Ginecologica. Relazione: "Diagnostica ecografica delle cardiopatie congenite"
- 9) Kansas City (USA) 1989 Fetal Doppler Symposium. Relazione: "Maternal oxygen administration during Doppler analysis: a test for fetoplacental compromise".
- 10) Kansas City (USA) 1989 Fetal Doppler Symposium. Relazione: " Color Doppler analysis of intracardiac hemodynamics in IUGR".
- 11) Lerici 1989 International Workshop Fetal Autonomy and adaptation. Relazione: "Fetal behavioural states"
- 12) London (UK) 1991 First World Congress of the International Society of Ultrasound in Obstetrics and Gynecology. Relazione: "Fetal Circulation in IUGR"
- 13) London (UK) 1991 First World Congress of the International Society of Ultrasound in Obstetrics and Gynecology. Relazione: "Doppler studies: fetal heart".
- 14) Paris (Francia) 1991 7th Annual meeting of the European Society of Human Reproduction and Embriology. Relazione: "Prognostic value of early uterine artery Doppler studies"
- 15) Roma 1991 5th International Fetal Cardiology Symposium. Relazione: " Effects of anemia on fetal cardiac function".
- 16) Brighton 1992 (UK) EuroDop. Relazione: Fetal cardiac Doppler.
- 17) Bonn 1992 2nd World Congress of Ultrasound in Obstetrics and Gynecology. Relazione "Fetal Therapy: anemia"
- 18) Bombay 1993 (India) International Symposium on Diabetes and Pregnancy and. Relazione: The cardiocirculatory system in foetus of well controlled diabetic mothers.
- 19) Roma 1993 2nd World Congress of Perinatal Medicine. Relazione: Cardiac flows in twins
- 20) Innsbruck 1993 (Austria) Euroson. Relazione: Echocardiographic assessment of fetal cardiac function.
- 21) Las Vegas 1993 (USA) 3rd World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology. Relazione Cardiac and extracardiac flows in fetuses of diabetic mothers.
- 22) Santa Margherita 1993 The prevention of Fetal distress: New Aspects of Perinatal Medicine. Relazione: Fetal echocardiography.
- 23) Futji (Giappone) 1993. Fetus as a patient. Relazione: Venous hemodynamics in IUGR fetuses.

- 24) Trieste 1993. Ian Donald InterUniversity School for Medical Ultrasound. Course 16: Ultrasound in Obstetrics and Gynecology. Relazione: Intracardiac Doppler
- 25) Filadelfia (USA) 1994 Ninth International Workshop Fetal Blood Sampling and Fetal Physiology. Relazione: Intra-uterine growth retardation Doppler vs blood sampling.
- 26) Anversa (Belgio).1994 13th Annual Meeting of the International Fetal Medicine and Surgery Society. Relazione: TRH effects on fetal cardiac function.
- 27) Anversa (Belgio). 1994 13th Annual Meeting of the International Fetal Medicine and Surgery Society. Relazione: Doppler in congenital uropathies.
- 28) Brijuni (Croatia) 1994. 26th Meeting of Organization Gestosis. Relazione: Uteroplacental circulation in IUGR.
- 29) Budapest (Ungheria) 1994. 4th World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology. Relazione: Renal Doppler ultrasonography in congenital uropathies.
- 30) Filadelfia (USA) 1995. 10th International Workshop Fetal Blood Sampling and Fetal Physiology. Relazione: Abnormal Doppler flow measurements. A clinical tool?
- 31) Lubeck (Germania)1995 First sea Baltic Conference on Fetal Hemodynamics. Relazione: Cardiac function in the IUGR fetus.
- 32) Clermont Ferrand (Francia) 1995. Interventional Ultrasound in Obstetrics and Gynecology. Relazione Hemodynamics effects induced by cordocentesis.
- 33) Kjoto (Giappone) 1995. 5th World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology. Relazione: Which is the Doppler index from venous vessel that better predicts acidosis at cordocentesis?
- 34) Kjoto (Giappone) 1995. 5th World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology. Relazione: Transvaginal ultrasonographic measurement of the cervix and fetal fibronectin assay in the prediction of preterm labor.
- 35) Berlino (Germania) 1996. Fetal echocardiography course. Relazione: Fetal Doppler echocardiography.
- 36) Londra (UK) 1996 Advanced course in Fetal Medicine. Relazione: Arterial, venous and oxygen therapy in IUGR fetuses.
- 37) Rotterdam (Olanda) 1996. 5th World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology. Relazione: Transvaginal sonographic measurement of the uterine cervix in patients with preterm rupture of the membranes.
- 38) Amman (Giordania) 1996. Second Italian-Arab Conference of Obstrics and Gynecology. Relazione: Power Doppler.
- 39) Filadelfia (USA) 1996. 11th Annual International PUBS Workshop: Fetal blood sampling and fetal physiology. Relazione: Clinical implications of Doppler Management.
- 40) Roma 1996. Dialogues in Obstetrics and Gynecology Practice. Relazione: New advances in the diagnosis and management of the fetus with IUGR
- 41) Londra (UK) 1997. In the heart of the sick fetus. Relazione: Response to chronic hypoxia: hemodynamics in IUGR fetuses.
- 42) Ioannina (Grecia) 1997 3° Postgraduate Course in Ultrasound in Obstetrics & Gynecology. Relazione: Fetal Echocardiography.
- 43) Ioannina (Grecia) 1997 3° Postgraduate Course in Ultrasound in Obstetrics & Gynecology. Relazione: Ultrasound and preterm delivery.
- 44) Porto Cervo 1997. International meeting on infertility and assisted reproductive technology. Relazione: Prenatal Diagnosis of Congenital anomalies.
- 45) Lubeck (Germania)1997. Second International Baltic Sea Conference on Fetal Hemodynamics. Relazione: Fetal endocrine response to cardiac decompensation.
- 46) Osaka (Japan) 1997).Japan Society of Ultrasonics in Medicine: Relazione. Guest Lecture: Comparison between different Doppler indices from fetal venous circulation.

- 47) Osaka (Japan) 1997. 10th Congress of International Perinatal Doppler Society. Relazione: Fetal arterial and venous lung blood flows in growth restricted fetuses.
- 48) Baltimora (USA) 1997 3D ultrasound Update in Obstetrical & Gynecological Ultrasound. Relazione: The fetal heart 2D & 3D.
- 49) Washington (USA). 1997 Pre Congress Course 7th World Congress on Ultrasound and Gynecology. Doppler Ultrasound evaluation of the maternal fetal cardiovascular system. Relazione: Can interrogation of the inferior vena cava tell us something which is not already known by examining the fetal arterial system?
- 50) Washington (USA). 1997 7th World Congress on Ultrasound and Gynecology. Relazione: Fetal endocrine response to abnormal venous hemodynamics.
- 51) Innsbruck (Austria) 1998 11th Congress of the International Perinatal Doppler Society. Relazione: Doppler and endocrine changes in fetuses with congenital heart disease.
- 52) Berlin (Germania) 1998. Charité Mayo Conference Update in Perinatology: Relazione: Management of preterm labor and delivery.
- 53) Berlin (Germania) 1998. Charité Mayo Conference Update in Perinatology: Relazione: Fetal cardiac functioning.
- 54) Pamplona (Spagna) II Curso Internacional sobre Doppler en Obstetrica y Ginecologia Relazione: End diastolic flow absent or reverse in umbilical artery: clinical implications
- 55) Pamplona (Spagna) II Curso Internacional sobre Doppler en Obstetrica y Ginecologia Relazione: Cardiac hemodynamics in IUGR fetuses
- 56) Edinburgh (UK) 1998. Pre Congress Course: Doppler in Obstetrics 8th World Congress of the International Society of Ultrasound in Obstetrics and Gynecology. Relazione: Intracardiac blood flow studies- diabetes and IUGR, is there a clinical relevance.
- 57) Edinburgh (UK) 1998. 8th World Congress of the International Society of Ultrasound in Obstetrics and Gynecology. Relazione Fetal arterial Doppler
- 58) Barcellona (Spagna) 1998 II European Meeting Doppler Technology in Perinatal Medicine: Relazione Study Doppler of fetal aorta artery: technique, results, indications.
- 59) Barcellona (Spagna) 1998 II European Meeting Doppler Technology in Perinatal Medicine: Relazione: Ultrasonic evaluation of fetal cardiac function.
- 60) Berlino (Germania) 1998 Symposium Unber Fetalz Herzfehler Updates 1998. Relazione Intracardiac Doppler in healthy and sick fetuses.
- 61) Roma 1999 2nd Basic Ultrasound Course in Obstetrics & Gynaecology for European Trainees. Relazione: Ultrasound guided invasive technique
- 62) Vina del Mar (Cile) 1999 V Jornadas Chilenas de Ultrasonografia en Medicina y Biologia. Relazione: Marcadores bioquimicos y ultrasonograficos de parto prematuro.
- 63) Vina del Mar (Cile) 1999 V Jornadas Chilenas de Ultrasonografia en Medicina y Biologia. Relazione: Ausencia de flujo final de diastole en arteria umbilical? Signifiacto clinico y fisiopatologico.
- 64) Vina del Mar (Cile) 1999 V Jornadas Chilenas de Ultrasonografia en Medicina y Biologia. Relazione: Doppler cardiaco en fetos sanos y cardiopatas
- 65) Vina del Mar (Cile) 1999 V Jornadas Chilenas de Ultrasonografia en Medicina y Biologia. Relazione: Nuevas tendencias en ecografia fetal
- 66) Vina del Mar (Cile) 1999 V Jornadas Chilenas de Ultrasonografia en Medicina y Biologia. Relazione: Evaluacion hemodinamica arterial y venosa en el retardo del crecimiento intrauterino por ultrasonografia.
- 67) Lubeck (Germania) 1999. 3rd International Baltic sea Conference on Fetal Hemodynamics. Relazione: Fetal cardiac function

- 68) Londra (UK) 1999; The Fetal Medicine Foundation Certificate of Competence in Cervical assessment. Relazione: Assessment in high risk pregnancies
- 69) Londra (UK) 1999; The Fetal Medicine Foundation Certificate of Competence in Placental and Fetal Doppler. Relazione: Fetal Arterial Doppler
- 70) Londra (UK) 1999; Diploma in Fetale Medicine: Relazione: Arterial and cardiac doppler in IUGR
- 71) Bari 1999. 14<sup>th</sup> International Post Graduate Course "The fetus as a patient" Relazione: Ultrasonographic evaluation of pregnancies complicated by preterm rupture of membranes.
- 72) Londra (UK) 1999; The Fetal Medicine Foundation Certificate of Competence in Placental and Fetal Doppler. Relazione: Umbilical artery and fetal arterial Doppler
- 73) Buenos Aires (Argentina) 1999 9<sup>th</sup> World Congress of Ultrasound in Obstetrics & Gynecology. Relazione: Pulmonary venous flow in severe IUGR fetuses.
- 74) Buenos Aires (Argentina) 1999 9<sup>th</sup> World Congress of Ultrasound in Obstetrics & Gynecology. Relazione: Pulmonary artery velocity waveforms in early PROM: is it possible to predict lung hypoplasia.
- 75) Buenos Aires (Argentina) 1999 9<sup>th</sup> World Congress of Ultrasound in Obstetrics & Gynecology. Relazione: Inferior vena cava in fetuses with increased nuchal translucency thickness.
- 76) Londra (UK) 2000. The Fetal Medicine Foundation Certificate of Competence in Placental and Fetal Doppler. Relazione: Umbilical artery and fetal arterial Doppler
- 77) Londra (UK) 2000. Diploma in Fetal Medicine. Relazione Arterial and cardiac Doppler in IUGR fetuses.
- 78) Zagabria (Croatia) 2000. 10th World Congress of the International Society of Ultrasound in Obstetrics and Gynecology. Relazione: Ultrasonoagaphic manangement of preterm PROM.
- 79) Zagabria (Croatia) 2000. 10th World Congress of the International Society of Ultrasound in Obstetrics and Gynecology. Relazione: Pulmonary arterial and venous flow elocity waveforms in IUGR fetuses
- 80) Barcellona (Spagna) 2000 21th national Congress of the Sociedad Espanol de Gynecologia y Obstetricia. Relazione: New prospectives in the prediction of preterm delivery.
- 81) Bari 2001 2° Convegno Internazionale di Aggiornamento sul cuore fetale. Relazione: Tetralogia di Fallot
- 82) Madrid (Spagna) 2001 Reunion Bilateral Hispano Italiana Relazione Valor del estudio hemodinamico venoso en los embarazos patologicos
- 83) New York (USA) 2002 12th 10th World Congress of the International Society of Ultrasound in Obstetrics and Gynecology. Relazione: Hemodynamic changes in fetuses with increased nuchal translucency
- 84) Villasimius Cagliari 2003 International workshop on multiple pregnancy Relazione: Longitudinal monitoring TTTS by Doppler
- 85) Parigi (Francia) 2003 13th World Congress of the International Society of Ultrasound in Obstetrics and Gynecology. Relazione: Cardiac hemodynamics
- 86) Saragozza Spagna 2004 1<sup>st</sup> Congress of Mediterranean Society of Ultrasound in Obstetrics and Gynecology- Relazione: Cardiac function in fetuses with increased nuchal translucency,
- 87) Bari 2007 4<sup>th</sup> Congress of Mediterranean Society of Ultrasound in Obstetrics and Gynecology- Relazione 3-4D and STIC assessment of fetal cardiac output
- 88) Firenze 2007 8<sup>th</sup> World Congress of Perinatal Medicine Relazione Utility of 3D-4D in the diagnosis of congenital heart anomalies.

- 89) Firenze 2007 8<sup>th</sup> World Congress of Perinatal Medicine Relazione Markers of very preterm delivery
- 90) Firenze 2007 17<sup>th</sup> World Congress of the International Society of Ultrasound in Obstetrics and Gynecology. Relazione: . Are there any changes in placental vascularity assessed by three-dimensional power Doppler ultrasonography in fetal aneuploidies?
- 91) Firenze 2007 17<sup>th</sup> World Congress of the International Society of Ultrasound in Obstetrics and Gynecology. Relazione: Examination of the fetal heart by four-dimensional ultrasound with spatiotemporal image correlation: potential for second-trimester screening of congenital heart disease
- 92) Firenze 2007 17<sup>th</sup> World Congress of the International Society of Ultrasound in Obstetrics and Gynecology. Relazione Evidence of early changes in the distribution of cardiac output to the placenta in fetal growth restriction
- 93) ) Firenze 2007 17<sup>th</sup> World Congress of the International Society of Ultrasound in Obstetrics and Gynecology. Relazione: . Can four-dimensional ultrasound with spatiotemporal image correlation be used in the measurement of fetal aortic and pulmonary valve sizes in normal and abnormal hearts?
- 94) Firenze 2007 17<sup>th</sup> World Congress of the International Society of Ultrasound in Obstetrics and Gynecology. Relazione: . Three-dimensional ultrasound in examination of the fetal head: its role in basic and advanced examination of the fetal brain during the second trimester
- 95) Nice (Francia) 2008 9th Fetal Cardiology Symposium Relazione 4D fetal echocardiography
- 96) Nice (Francia) 2008 9th Fetal Cardiology Symposium Relazione Cardiac function in IUGR
- 97) Nice (Francia) 2008 9th Fetal Cardiology Symposium Relazione Cardiac evaluation in fetal disease
- 98) Puerto Vallarta (Messico) 2008 XXVII Semana Internacional de Ultrasonidi Federacion Mexicana de Radiologia e Imagen Relazione First trimester placental volume and vascularization evaluation
- 99) Puerto Vallarta (Messico) 2008 XXVII Semana Internacional de Ultrasonidi Federacion Mexicana de Radiologia e Imagen Relazione Early hemodynamic changes in fetuses developing growth restriction
- 100) Puerto Vallarta (Messico) 2008 XXVII Semana Internacional de Ultrasonidi Federacion Mexicana de Radiologia e Imagen Relazione 4D assesement of fetal cardiac hemodynamics
- 101) Puerto Vallarta (Messico) 2008 XXVII Semana Internacional de Ultrasonidi Federacion Mexicana de Radiologia e Imagen Relazione Lung volume and vascularization in fetuese at risk of lung hypoplasia
- 102) Instambul (Turchia) 2008 XXI European Congress of Perinatal Medicine Relazione 4D fetal echocardiography in the study of structural cardiac disease
- 103) Instambul (Turchia) 2008 XXI European Congress of Perinatal Medicine Relazione Early hemodynammic changes in fetuses developing growth retarsation.
- 104) Instambul (Turchia) 2008 XXI European Congress of Perinatal Medicine Relazione The reproducibility of aortic isthmus velocity waveforms from the three vessels view of the fetal mediastinum in normally grown and growth restricted fetuses..
- 105) Instambul (Turchia) 2008 XXI European Congress of Perinatal Medicine Relazione Cardiovascular changes in aortic isthmus and ductus venosus in growth retarded fetuses
- 106) Ratisbona (Germania) 2009 Regensburger Summersymposium Prenatal and Geburtsmedizin Relazione New aspects of Color Doppler in Pregnancy

- 107) Firenze 2009 22 European Congress of Pathology Relazione: Ultrasonographic assessment of placental volume and 3D vascularization in first trimester normal and abnormal pregnancies
- 108) Napoli 2009 International workshop on FGR: The IUGR fetus from physiopathology to management. Relazione Heart Haemodynamics
- 109) Granada (Spagna) 2010 XXII European Congress of Perinatal Medicine Relazione Heart and venous hemodynamics in predicting and monitoring fetal growth restriction.
- 110) Granada (Spagna) 2010 XXII European Congress of Perinatal Medicine Relazione Controversies: Routine use of 3D/4D sonography
- 111) Granada (Spagna) 2010 XXII European Congress of Perinatal Medicine Relazione 4D fetal echocardiography in the definition of congenital heart disease
- 112) Nice (Francia) 2010 10th International Fetal Heart Symposium Relazione: 3D power doppler angiography of placental circulation
- 113) Nice (Francia) 2010 10th International Fetal Heart Symposium Relazione: Cardiac & Venous Doppler in IUGR
- 114) Nice (Francia) 2010 10th International Fetal Heart Symposium Relazione: 4D Fetal echocardiography
- 115) Barcellona (Spagna) Global conference of Maternal and Infant health. Relazione 4D fetal echocardiography in the diagnosis and definition of congenital heart diseases
- 116) Barcellona (Spagna) Global conference of Maternal and Infant health. Relazione Early hemodynamic changes in fetuses developing growth restriction
- 117) Praga (Rep Ceca) XX World Congress of the International Society of Ultrasound in Obstetrics and Gynecology. Relazione Live demonstration of new platform Aloka F75