



STEFANIA CALABRESE- CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Cognome  
Indirizzo  
Data di nascita  
Telefono  
E-mail  
Nazionalità

**OMISSIS**

ESPERIENZE DI FORMAZIONE

Periodo (da a )  
• Ente ospedaliero  
• Tipo di reparto  
• Ruolo ricoperto

• Principali mansioni e responsabilità

**DICEMBRE 2012- OGGI**

Ospedale L. Sacco di Milano, Università degli Studi di Milano

U. O. di Ginecologia ed Ostetricia diretta dalla Prof. ssa Irene Cetin

- Contratto di Incarico Libero Professionale come specialista in Ginecologia e Ostetricia per 20 ore settimanali
- Dottoranda di ricerca in "Scienze Fisiopatologiche, Neuropsicobiologiche e Assistenziali del Ciclo della Vita"
- Guardie ostetrico-ginecologiche, attività di sala parto, sala operatoria e di pronto soccorso
- Ambulatori ecografici ginecologici ed ostetrici di I e II livello, ambulatorio di patologia della gravidanza, ambulatori di diagnosi prenatale, amniocentesi e villocentesi, ultrascreen, cariotipo fetale su sangue materno
- Ricerca come parte del Dottorato di Ricerca in "Scienze Fisiopatologiche, Neuropsicobiologiche e Assistenziali del Ciclo della Vita"

Periodo (da a )  
• Ente ospedaliero  
• Tipo di reparto  
• Ruolo ricoperto

• Principali mansioni e responsabilità

**GENNAIO 2011- NOVEMBRE 2012**

Ospedale L. Sacco di Milano, Università degli Studi di Milano

U. O. di Ginecologia ed Ostetricia diretta dalla Prof. ssa Irene Cetin

- Contratto di Incarico Libero Professionale come specialista in Ginecologia e Ostetricia per 7 ore settimanali
- Dottoranda di ricerca in "Scienze Fisiopatologiche, Neuropsicobiologiche e Assistenziali del Ciclo della Vita"
- Ambulatori ecografici ginecologici ed ostetrici di I e II livello, ambulatorio di patologia della gravidanza, ambulatori di diagnosi prenatale, ambulatorio di colposcopia
- Ricerca come parte del Dottorato di Ricerca in "Scienze Fisiopatologiche, Neuropsicobiologiche e Assistenziali del Ciclo della Vita"

Periodo (da a )  
• Ente privato

• Tipo di ambulatorio

**DICEMBRE 2010 - OGGI**

Poliambulatori privati (Centro Medico Monte Rosa Milano, Studio Medico Polispecialistico Città di Bollate, Centro Medico Visconti di Modrone Milano, Centro medico Artemisia Milano)

Ambulatori specialistici in Ginecologia e Ostetricia

- Ruolo ricoperto
- Principali mansioni e responsabilità

Periodo (da a )

- Ente ospedaliero
- Tipo di reparto
- Ruolo ricoperto
- Principali mansioni e responsabilità

Periodo (da a )

- Ente ospedaliero
- Tipo di reparto
- Ruolo ricoperto
- Principali mansioni e responsabilità

- Periodo (da a )
- Ente ospedaliero

• Tipo di reparto

- Ruolo ricoperto
- Principali mansioni e responsabilità

• Periodo (da a )

- Ente ospedaliero
- Tipo di reparto
- Ruolo ricoperto
- Principali mansioni e responsabilità

• Periodo (da a )

- Ente ospedaliero
- Tipo di reparto
- Ruolo ricoperto
- Principali mansioni e responsabilità

• Periodo (da a )

- Ente ospedaliero
- Tipo di reparto
- Ruolo ricoperto
- Principali mansioni e

Libero professionista specialista in Ginecologia e Ostetricia

- Attività ambulatoriale

**NOVEMBRE 2010 - DICEMBRE 2010**

Ospedale L. Sacco di Milano, Università degli Studi di Milano  
U. O. di Ginecologia ed Ostetricia diretta dalla Prof. ssa Irene Cetin

Medico volontario specialista in Ginecologia e Ostetricia

- Ambulatori ecografici ginecologici ed ostetrici di I e II livello, ambulatori di diagnosi prenatale, ambulatorio di colposcopie
- Ricerca come parte del Dottorato di Ricerca in "Scienze Fisiopatologiche, Neuropsicobiologiche e Assistenziali del Ciclo della Vita"

**GIUGNO 2010 - OTTOBRE 2010**

Ospedale L. Sacco di Milano, Università degli Studi di Milano  
U. O. di Ginecologia ed Ostetricia diretta dalla Prof. ssa Irene Cetin

Specializzanda in Ostetricia e Ginecologia c/o Università degli Studi di Milano

- Sala operatoria ginecologica, ambulatori ginecologici di I livello, ecografie ginecologiche di I e II livello, ambulatori di colposcopie, sala parto e pronto soccorso-ostetrico ginecologico
- Ricerca

**MAGGIO 2009 - MAGGIO 2010**

St Mary's Hospital, Central Manchester University Hospital NHS Foundation Trust,  
Manchester (UK)

• Dept of Obstetrics and Gynecology, diretto dal Prof. Phil Baker

• Maternal and Fetal Health Research Centre, diretto dal Prof. Colin Sibley  
Clinical Research Fellow

- Guardie di pronto soccorso ostetrico-ginecologico e sala parto in un centro di III livello. Sala operatoria ginecologica. Ambulatori di patologia della gravidanza e ambulatori ginecologici di I livello.
- Ricerca: "misurazione in vivo della permeabilità placentare a soluti idrofilici (inulina) in gravidanza fisiologiche e complicate da ritardo di accrescimento intrauterino"

**APRILE 2008 - APRILE 2009**

Ospedale L. Sacco di Milano, Università degli Studi di Milano

U. O. di Ginecologia ed Ostetricia diretta dalla Prof. ssa Irene Cetin

Specializzanda in Ostetricia e Ginecologia c/o Università degli Studi di Milano

- Diagnosi prenatale, sala parto e pronto soccorso ostetrico-ginecologico
- Ricerca

**NOVEMBRE 2005 - MARZO 2008**

Clinica Mangiagalli, Università degli studi di Milano

U.O. di Ginecologia ed Ostetricia diretta dal prof. G. Pardi e successivamente dal Prof Fedele

Specializzanda in Ostetricia e Ginecologia c/o Università degli Studi di Milano

- Ambulatori di gravidanze fisiologiche e ambulatori di patologia della gravidanza, sala parto e pronto soccorso ostetrico-ginecologico
- Ricerca

**FEBBRAIO 2005 - OTTOBRE 2005**

Clinica Mangiagalli, Università degli studi di Milano

U.O. di Ginecologia ed Ostetricia diretta dal prof. G. Pardi

Medico volontario

Ricerca clinica

responsabilità

- Periodo (da a )
- Ente ospedaliero
- Tipo di reparto
- Ruolo ricoperto
- Principali mansioni e responsabilità

- Periodo (da a )
- Ente ospedaliero
- Tipo di reparto
- Ruolo ricoperto
- Principali mansioni e responsabilità

- Periodo (da a )
- Ente ambulatoriale
- Tipo di ambulatorio
- Ruolo ricoperto
- Principali mansioni e responsabilità

- Periodo (da a )
- Ente ospedaliero
- Tipo di reparto
- Ruolo ricoperto
- Principali mansioni e responsabilità

- Periodo (da a )
- Ente ospedaliero

- Tipo di reparto
- Ruolo ricoperto
- Principali mansioni e responsabilità

- Periodo (da a )
- Ente lavorativo
- Tipo di settore
- Tipo di impiego

#### **GENNAIO 2004**

Ospedale L. Sacco di Milano, Università degli Studi di Milano  
U.O. di Chirurgia Generale  
Tirocinante (post laurea)  
Sala Operatoria, ambulatori per visite pre e post chirurgiche, day surgery

#### **DICEMBRE 2004**

Ospedale L. Sacco di Milano, Università degli Studi di Milano  
U.O. di Medicina Interna  
Tirocinante (post laurea)  
Attività di reparto, attività ambulatoriale

#### **NOVEMBRE 2004**

Ambulatorio Cusano Milanino  
Medicina di base- Dott. Cavagnoli  
Tirocinante (post laurea)  
Attività ambulatoriale e visite domiciliari

#### **NOVEMBRE 2003 - OTTOBRE 2004**

Ospedale San Carlo, Università degli Studi di Milano  
U.O. C. di Nefrologia e Dialisi  
Studente in medicina e chirurgia e poi medico volontario (internato)  
Gravidanze complicate da patologie immunologiche (LES, sindrome da anticorpi antifosfolipidi, Sindrome di Sjogren, connettiviti indifferenziate...)

#### **MAGGIO 2003 - OTTOBRE 2003**

Ospedale dei bambini Vittore Buzzi, Università degli studi di Milano, diretta dal Prof. U. Nicolini  
U.O. di Ginecologia ed Ostetricia  
Studente in medicina e chirurgia (internato)  
Diagnosi prenatale

#### **1997-2000**

Rho Soccorso  
Servizio in ambulanza  
Volontariato

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da a )  
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio  
**19/11/12**  
Università degli Studi di Milano  
Immatricolazione al III° anno di Corso di Dottorato in Scienze Fisiopatologiche, Neuropsicobiologiche e Assistenziali del Ciclo della Vita, AA 2012-2013.
- Date (da a )  
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio  
**NOVEMBRE 2011**  
Università degli Studi di Milano  
Immatricolazione al II° anno di Corso di Dottorato in Scienze Fisiopatologiche, Neuropsicobiologiche e Assistenziali del Ciclo della Vita, AA 2011-2012.
- Date (da a )  
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio  
**DICEMBRE 2010 - OTTOBRE 2011**  
Università degli Studi di Milano  
I° anno di Corso di Dottorato in Scienze Fisiopatologiche, Neuropsicobiologiche e Assistenziali del Ciclo della Vita, AA 2010-2011.  
(Durata 3 anni). **I° posto in graduatoria al Concorso.**
- Date (da a )  
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio  
• Qualifica conseguita  
**AA 2005/2006 - AA 2009/2010**  
Università degli Studi di Milano  
Corso di Specializzazione in Ginecologia ed Ostetricia  
11.11.10 Diploma di Specializzazione in Ostetricia e Ginecologia  
Tesi dal titolo: "miomectomia isteroscopica con ansa a freddo nel trattamento dei miomi sottomucosi: efficacia e complicanze a breve e a lungo termine"  
70 / 70 e lode
- Livello nella classificazione nazionale  
**MAGGIO 2009 - MAGGIO 2010**  
Clinical Research Fellow c/o St Mary's Hospital, Central Manchester University Hospital NHS Foundation Trust, 3<sup>rd</sup> Level Referral Centre, Dept of Obstetrics and Gynecology, Manchester (UK)  
(periodo di formazione all'estero durante la specializzazione in Ostetricia e Ginecologia)
- Date (da a )  
• Titolo conseguito  
**18 MAGGIO 2009**  
Registrazione all'Ordine dei Medici Chirurghi ed Odontoiatri Inglesi.  
General Medical Council. Numero: **7040802**
- Date (da a )  
• Titolo conseguito  
**15 MARZO 2005**  
Registrazione all'Ordine dei Medici Chirurghi ed Odontoiatri di Milano  
Numero: **39571**
- Date (da a )  
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
• Qualifica conseguita  
• Livello nella classificazione nazionale  
**II SESSIONE NOVEMBRE 2004**  
Università degli Studi di Milano  
Abilitazione all'esercizio della professione di Medico Chirurgo  
266,75/270

- Date (da a )
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale

AA 1998/1999 - AA 2003/2004  
Università degli Studi di Milano

Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia

21.07.2004 Diploma di Laurea in Medicina e Chirurgia  
Tesi dal titolo: "Interessamento renale nelle vasculiti ANCA associate: esperienza in un singolo centro"  
110 e lode / 110

- Date (da a )
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale

AA 1993/1994 - AA 1997/1998  
Liceo scientifico Falcone e Borsellino, Arese (Milano)

Diploma di Scuola Media Superiore  
60 / 60

## CAPACITA' E COMPETENZE CLINICHE

### Gravidanze fisiologiche e complicate

- Management di gravidanze fisiologiche
- Management di gravidanze complicate da poliabortività, ritardo di crescita intrauterino (IUGR), preeclampsia, morte endouterina fetale, trombofilia materna, malattie materne sistemiche autoimmuni, endocrinopatie materne, cardiopatie materne, patologie neurologiche materne.
- Management di gravidanze complicate da diabete gestazionale e preconcezionale
- Valutazione ecografica di patologie della crescita fetale

### Diagnosi prenatale

- Counseling prenatale: procedure e limiti
- Ecografie ostetriche di I livello
- Ecografie ostetriche di II livello: rischi malformativi e malformazioni in gravidanza
- Screening tests: ultrascreen, multi-test, multi test sequenziale
- Misurazione di translucenza nucale, valutazione di osso nasale, doppler flussimetria del dotto venoso e della valvola tricuspide
- Amniocentesi
- Prelievo di villi coriali

### Sala Parto

- Assistenza al travaglio di parto fisiologico
- Assistenza al parto distocico
- Riparazioni del perineo (lacerazioni di 2° grado, episiotomie)
- Numerose assistenze a riparazioni di lacerazioni perineali di 3° grado
- Assistenza al cerchiaggio cervicale
- Espletamento del parto mediante taglio cesareo (elettivo ed urgente)
- Secondamento manuale della placenta
- Prelievi dallo scalp fetale (UK)

### Ginecologia

- Management di patologie ginecologiche di base
- Ecografie ginecologiche di I e II livello. Valutazione ecografica e management di lesioni pelviche (miomi, endometriosi, adenomiosi, cisti ovariche) e dell'endometrio (polipi, iperplasia, carcinoma)
- Colposcopie (in training)
- Revisioni della cavità uterina
- Numerose assistenze a LPS diagnostiche ed operative
- Numerose assistenze a LPS per gravidanze extrauterine
- Assistenza ad isterectomie addominali
- Assistenza ad interventi per via vaginale (colpoisterectomie, perineo plastiche, LEEP, DTC cervicali)
- Assistenza a numerosi interventi di LAVH
- Assistenza ad interventi di chirurgia ginecologica robotica
- Isteroscopie diagnostiche/operative

## COMPETENZE IN AMBITO DI RICERCA

- Utilizzo di tecniche di immunoistochimica in relazione al progetto di ricerca svolto a Manchester sulla permeabilità placentare
- Spettrofotometria
- Utilizzo di tecniche di Risonanza Magnetica Nucleare per lo studio della funzionalità placentare
- Valutazione ecografica del Umbilical Venous Volume Flow in relazione alla valutazione della permeabilità placentare
- Scrittura e Revisione di articoli scientifici

## ESPERIENZE DI INSEGNAMENTO

1. AAGD (associazione aiuto giovani diabetici) incontro multidisciplinare con giovani adulti affetti da diabete di tipo I. Il ginecologo: gravidanza e contraccezione in donne diabetiche di tipo I. 7-10 maggio 2011.
2. Maternal and Fetal Research Group, Manchester, UK: seminari in relazione al mio progetto di ricerca: "in vivo measurement of the permeability of the human placenta to hydrophilic solutes (inulin) in normal and IUGR pregnancies". 1 Dicembre 2010 e 17 Maggio 2011, Manchester (UK), St Mary's Hospital.
3. St Mary's Hospital; Manchester, UK: supervisione ed insegnamento pratico a medici ed ostetriche in sala parto (riparazioni perineali). 21.05.2010
4. Farmaci e Allattamento al seno. Ospedale L. Sacco, Dipartimento di Scienze Cliniche, Università degli Studi di Milano, 9 Novembre 2008. Corsi Elettivi in Medicina e Chirurgia
5. Università degli Studi di Milano: insegnamento teorico-pratico a Studenti di Medicina e Chirurgia ed esami di profitto finali in relazione ad argomenti in Ostetricia e Ginecologia (dal 2005 ad oggi)

## AUDITS

1. CMV in gravidanza: diagnosi e management. Ospedale L. Sacco, Dipartimento di Scienze Cliniche, Università degli Studi di Milano, 30 Aprile 2009
2. Morte endouterina fetale. Classificazione ed accertamenti diagnostici per un corretto management e counseling. Clinica Mangiagalli, Università degli Studi di Milano, 3 Dicembre 2007.

## INDIRIZZI DI RICERCA SPECIFICI (2005-OGGI)

1. Studio Obesità: Obesità, periodontite, infiammazione e parto pretermine. Valutazione della composizione corporea fetale di madri affette da obesità.
2. Valutazione dell'utilità clinica del PIGF (Placental Growth Factor) in gravidanze singole a rischio di preeclampsia.
3. GISPAP: Gruppo Interdisciplinare per lo Studio delle Patologie Associate al Papilloma Virus VALIDHATE, valutazione e monitoraggio dell'infezione da HPV e delle patologie correlate in donne ad elevato rischio per il carcinoma della cervice uterina
4. Valutazione *in vivo* della permeabilità placentare a soluti idrofilici (inulina) in gravidanze fisiologiche e complicate da ritardo di crescita fetale (IUGR).
5. Studio multicentrico: ruolo di ACE, Adducina 1, SNPs e di VEGF in aborti spontanei e morti endouterine con particolare attenzione a quelle da causa inspiegata
6. Studio multicentrico: correlazione tra eventi avversi della gravidanza e parodontiti.
7. Ruolo dello stress a livello del reticolo endoplasmico nell'eziologia di IUGR e/o preeclampsia.
8. Complicanze ostetriche e sindrome da anticorpi antifosfolipidi: meccanismi patogenetici molecolari come nuovo target terapeutico e fattori prognostici.
9. Ruolo dei polimorfismi di ACE e Adducina 1 in gravidanze con preeclampsia; valutazione su sangue materno e fetale.
10. HAPPY study: trial clinico multicentrico randomizzato sul ruolo dell'eparina a basso peso molecolare in donne con pregressi eventi ostetrici avversi.
11. Correlazione tra eventi ostetrici avversi (IUGR, morti endouterine...) e trombofilia.
12. Ruolo di Pentraxina 3 (PTX3) nella patogenesi di preeclampsia ed IUGR.

## PARTECIPAZIONE A PROGETTI DI RICERCA FINANZIATI (2005-OGGI)

1. Progetto EURRECA (Harmonising Nutrient recommendations across Europe with Special Focus on Vulnerable Groups and Consumer Understanding) finanziato dalla Comunità Europea. Lo scopo del progetto è creare linee guida europee per l'alimentazione in gravidanza e allattamento.
2. Progetto PREGENESYS (Development of Early Non Invasive Biomarkers and Means for the Diagnosis and Progression Monitoring of Preeclampsia and Tailoring Putative Therapies) finanziato dalla Comunità Europea.

## PUBBLICAZIONI:

### INTERNAZIONALI

1. Maternal and fetal HLA-G 14 bp gene polymorphism in PIH, preeclampsia, IUGR and normal pregnancies. Mandò, Chiara; Pileri, Paola; Mazzocco, Martina; Lattuada, Debora; Zolin, Anna; Plebani, Maddalena; Massari, Maddalena; Calabrese, Stefania; Milani, Silvano; Cetin, Irene. *American Journal of Reproductive Immunology*. Peer Review.
2. Oral health and oral diseases in pregnancy: a multicenter survey in Italian postpartum women. Villa, Alessandro; Abati, Silvio; Pileri, Paola; Calabrese, Stefania; Capobianco, Giampiero; Strohmeier, Laura; Ottolenghi, Livia; Cetin, Irene; Campus, Guglielmo. *Aust Dent J*. 2013 Jun;58(2):224-9. doi: 10.1111/adj.12058. Epub 2013 May 5.
3. Maternal predictors of intrauterine growth restriction. Cetin I, Mandò C, Calabrese S. *Curr Opin Clin Nutr Metab Care*. 2013 Feb 3. DOI:10.1097/MCO.0b013e32835e8d9c
4. PTX3 as a potential endothelial dysfunction biomarker for severity of preeclampsia and IUGR. Cozzi V, Garlanda C, Nebuloni M, Maina V, Martinelli A, Calabrese S, Cetin I. *Placenta*. 2012 Dec;33(12):1039-44. doi:10.1016/j.placenta.2012.09.009
5. Heparin in pregnant women with previous placenta-mediated pregnancy complications. A Prospective, Randomized, Multicenter, Controlled Clinical Trial  
Ida Martinelli, Piero Ruggerenti, Irene Cetin, Giorgio Pardi, Annalisa Perna, Patrizia Vergani, Barbara Acaia, Fabio Facchinetti, Giovanni Battista La Sala, Maddalena Bozzo, Stefania Rampello, Luca Marozio, Olimpia Diadei, Giulia Gherardi, Sergio Carminati, Giuseppe Remuzzi and Pier Mannuccio Mannucci, MD for the HAPPY Study Group (See Study Organization).  
*Blood*. 2012 Apr 5;119(14):3269-75. Epub 2012 Jan 30. DOI 10.1182/blood-2011-11-391383.
6. Feasibility and long term efficacy of hysteroscopic myomectomy for myomas with intramural development by the use of non-electrical "cold" loops.  
Francesco PG Leone, Stefania Calabrese, Carmelo Marciante, Irene Cetin, Enrico Ferrazzi. *Gyn Surg*.  
ID GS-11-103.R2 Accettato
7. Pathogenic mechanisms linking periodontal diseases with adverse pregnancy outcomes. Cetin I, Pileri P, Villa A, Calabrese S, Ottolenghi L, Abati S.  
*Reprod Sci*. 2012 Jun;19(6):633-41. Epub 2012 Mar 14. DOI 10.1177/1933719111432871
8. Role of micronutrients in the periconceptional period.  
Cetin I, Berti C, Calabrese S.  
*Hum Reprod Update*. 2010 Jan-Feb;16(1):80-95. Epub. Review. DOI 10.1093/humupd/dmp025
9. Evidence of placental translation inhibition and endoplasmic reticulum stress in the etiology of human intrauterine growth restriction.  
Yung HW, Calabrese S, Hynx D, Hemmings BA, Cetin I, Charnock-Jones DS, Burton GJ.  
*Am J Pathol*. 2008 Aug;173(2):451-62. Epub 2008 Jun 26. DOI 10.2353/ajpath.2008.071193
10. Excess of Fetal Growth.  
T. Radaelli, E. Taricco, M.S. Nobile de Santis, P. Pileri, S. Calabrese and I. Cetin.  
PUBLICATION OF THE PROCEEDINGS OF THE 3<sup>RD</sup> SIMMF, 8<sup>TH</sup> ISONET, 4<sup>TH</sup> MEDITERRANEAN SOC. REPRODUCTION AND NEONATOLOGY (ROME, OCTOBER 10-13, 2005). WORK CODE: FX10R9020

### NAZIONALI

1. Patologie della nutrizione materna: outcome della gravidanza  
I. Cetin, G. Alvino, S. Calabrese.

Trattato di Ginecologia ed Ostetricia II edizione 2009;1 (81):11396-9 (Di Renzo). ISBN 88-7620-812-7 ISBN 978-88-7620-813-3

2. Condizioni orali ed esito della gravidanza in un gruppo di donne milanesi

Abati S, Carmagnola D, Zambon R, Calabrese S, Strohmenger L.

Rivista per l'odontoiatria, l'igienista dentale, l'assistente ed il pediatra. Settembre 2007;3:37-43 ISBN 1824-730X

3. Stato dell'arte e futuro dei marker precoci di preeclampsia

Irene Cetin, Martina Mazzocco, Manuela Cardellicchio, Stefania Calabrese

Atti del congresso XXVII convegno medicina della riproduzione "Ostetrici e neonatologi uniti per il benessere della donna e del bambino" 23 e 24 febbraio 2012 presso il Teatro "Kursaal" di Abano Terme (PD).

#### RELAZIONI A CONGRESSI (INVITED SPEAKER):

1) Piccolo per l'età gestazionale FGR, IUGR, SGA: dalla teoria all'organizzazione. Pollenzo 12-14 Aprile 2012 .  
La nutrizione materno-fetale

2) Ruolo del ferro nel periodo preconcezionale, in gravidanza e puerperio. Firenze, 16 novembre 2012

3) Problematiche comuni nell'età fertile della donna: carenze di ferro e vaginosi batteriche. Padova, 3 maggio 2013

4) Problematiche comuni nell'età fertile della donna: carenze di ferro e vaginosi batteriche. Verona, 10 maggio 2013

5) Problematiche comuni nell'età fertile della donna: carenze di ferro e vaginosi batteriche. Firenze, 14 giugno 2013

6) Aggiornamento dei LARN, 19 giugno 2013, ASL Milano

7) AIPE. 4° Congresso Nazionale. Torino 24-26 novembre 2013

#### ABSTRACTS OGGETTO DI POSTERS O PRESENTAZIONI ORALI A CONGRESSI

• Congresso

• Poster

(da me presentato)

• Congresso

• Presentazione Orale

(da me presentato)

• Poster

• Congresso

• Poster

(da me presentato)

• Congresso

• Presentazione Orale

(da me presentato)

• Congresso

• Poster

(da me presentato)

• Congresso

• Poster

(da me presentato)

• Congresso

• Poster

**60<sup>th</sup> SGI Annual Meeting, March 19-23 2013. Orlando, FL (USA)**

1) S. CALABRESE, C. MANDO', M. MAZZOCCO, I. CETIN.

Increased Placental Thickness but not Surface Area in Obese Women without Diabetes

**AGORA' SIMP. 22-24 Novembre 2012, Genova**

1) S. CALABRESE, C. MANDO', M. MAZZOCCO, I. CETIN

Prospective analysis of placental biometry in underweight, normal weight and obese women

2) MAZZOCCO M, CALABRESE S, CARDELLICCHIO M, TARICCO E, MARTINELLI A, CETIN I.

Is PIGF a really useful clinical marker of developing preeclampsia or is the Uterine Artery Doppler Velocimetry more cost effectiveness?

**59<sup>th</sup> SGI Annual Meeting, March 21-24 2012. San Diego, CA (USA)**

1) S CALABRESE, M CARDELLICCHIO, M MAZZOCCO, E TARICCO, A MARTINELLI, I CETIN.

Placental Growth Factor (PIGF) Maternal Circulating Levels in normal pregnancy and in pregnancies at risk of developing placental insufficiency complications.

**8° Incontro Nazionale dei Dottorandi di Ginecologia e Ostetricia. Siena 17 Febbraio 2012**

1) STEFANIA CALABRESE, CARDELLICCHIO M, MAZZOCCO M, TARICCO E, MARTINELLI A, CETIN I

Livelli materni circolanti di placental growth factor (PIGF) in gravidanze fisiologiche e in gravidanze a rischio di complicanze da insufficienza placentare

**14<sup>th</sup> European Placenta Meeting Group. IFPA 2011, 14-17, September. Geilo, Norway**

1) S. CALABRESE, C. MANDO', E. ZALOSHVILI, M. FIGUS, L. FERRANTE, M. MAZZOCCO, M.A. MARINO, F. PARISI, I. CETIN

Correlation between placental biometry and fetomaternal parameters in normal pregnancy

**57<sup>th</sup> SGI Annual Meeting, March 24-27, 2010. Orlando, Florida**

1) S CALABRESE, C WRIGHT, DM MORRIS, PN BAKER, I CETIN, IP CROCKER, ED JOHNSTONE, GJ PARKER, CP SIBLEY

Magnetic Resonance Imaging (MRI) Measurement of Placental Diffusion using Intra Voxel Incoherent Motion (IVIM) at 1.5 T

**56<sup>th</sup> SGI Annual Meeting, March 17-21, 2009. Glasgow, Scotland**

1) CALABRESE S, LOPS B, RASCHI E, BORGHI MO, MERONI P, CETIN I.

- (da me presentato)
- Congresso
 

New molecular pathogenetic mechanisms in antiphospholipid syndrome  
**International Federation of Placenta Associations Meeting 2008/ 12<sup>th</sup> EPG Conference. 10-13 Settembre, Seggau Castle, Austria**
  - Poster
 

1) S. TABANO, C. MANDO', P. COLAPIETRO, S. ZANUSSO, S. CALABRESE, P. PILERI, V. SIGNORELLI, M. MIOZZO, I. CETIN.  
 Altered H19 and SNAT2 expression in type 1 iugr (intrauterine growth restriction) placentas  
 Placenta vol. 29, issue 8, Agosto 2008
  - Congresso
 

**55<sup>th</sup> SGI Annual Meeting, March 26-29, 2008. San Diego California**
  - Poster
 

1) C. MANDO', P. ANTONAZZO, S. TABANO, F. COLLEONI, A. MARTINELLI, S. CALABRESE, C. BENEDETTO, L. MAROZIO, F. FACCHINETTI, M. MIOZZO, I. CETIN  
 Angiotensin-Converting Enzyme and  $\alpha$  Adducin polymorphisms in preeclamptic mothers and fetuses  
 2) IRENE CETIN, PATRIZIO ANTONAZZO, SABRINA COZZOLINO, STEFANIA CALABRESE, LIA CROTTI, FRANCESCA FERRARI, ROBERTO INSOLIA, FABIO FACCHINETTI, PETER SWARTZ.  
 Unexplained Intrauterine fetal death (IUFD) is associated with long QT syndrome
  - Congresso
 

**13<sup>th</sup> Meeting International Federation of Placenta Associations Meetings (IFPA), Kingston, Ontario, Canada, August 17-22, 2007**
  - Poster
 

1) YUNG HW, CONSTANCIA M, CALABRESE S, CETIN I, CHARMOCK-JONES S, BURTON GJ.  
 The Role of endoplasmic reticulum stress in intrauterine growth restriction.  
 Placenta (2007) Vol. 28
  - Congresso
 

**54<sup>th</sup> SGI Annual Meeting, Reno Nevada, 14-17 March, 2007**
  - Poster
 

1) PILERI P, FRANCHI F, MARTINELLI A, CALABRESE S, FREY G, BIGUZZI E, PARDI G, CETIN I.  
 Fetal thrombophilia is associated with Intrauterine Growth Restriction.  
 2) SILVIO ABATI, PAOLA PILERI, GUGLIELMO CAMPUS, LIVIA OTTOLENGHI, STEFANIA CALABRESE, ANNA MARTINELLI, SALVATORE DESSOLE, LAURA SROHMENGER, IRENE CETIN.  
 Pregnancy outcome in relation to oral diseases and attitudes. A multicentric study.  
 3) COZZI V, GARLANDA C, NEBULONI M, MAINA V, CALABRESE S, MARTINELLI A, PARDI G, CETIN I.  
 Pentraxin 3 (PTX3) in maternal and placental compartments of pregnancies complicated by preeclampsia and intrauterine growth restriction (IUGR).  
 4) COZZI V, ALVINO G, CALABRESE S, FRACCHIOLLA N, MARTINELLI A, PASQUINI MC, CORTIANA M, SILVESTRIS I, CORTELEZZI A, CETIN I.  
 Role of mature and progenitor endothelial cells in preeclampsia.
  - Congresso
 

**4th European Congress of Reproductive Immunology, Graz, Austria, July 5-9, 2006**
  - Plenary Lecture
 

1) CETIN I, RADAELLI T, COZZI V, CALABRESE S, PASQUALINI F, NEBULONI M, MANTOVANI A, PARDI G, GARLANDA C.  
 Utero-placental oxygen exchange and inflammation in preeclampsia and intrauterine growth restriction.  
 Am J Reprod Immunol 56, 2006 abstract 04-05, pag 31.
  - Congresso
 

**The 19th European Congress of Obstetrics and Gynecology. Torino, Italy. April 5-8, 2006.**
  - Poster
 

1) RADAELLI T, CERIANI F, KUSTERMAN A, BOITO S, ACERBONI S, FICARAZZI P, PILERI P, CALABRESE S, CETIN I, PARDI G.  
 Fetal Oxygen consumption in term normal and in twin pregnancies.  
 2) COZZI V, CALABRESE S, CERIANI F, ANTONAZZO P, RADAELLI T, CETIN I. Fetal-placental ratio and oxygenation in normal and IUGR pregnancies  
 3) ANTONAZZO P, TABANO S, ALVINO G, PILERI P, CALABRESE S, CERIANI F, CETIN I, MIOZZO M.  
 Placental IGF2 expression in normal and IUGR pregnancies.
  - Congresso
 

4) ABATI S, CALABRESE S, PILERI P, CETIN I, CAMPUS G, DESSOLE S, STROHMENGER L.  
 Adverse pregnancy outcome and periodontitis. A multicentric study.
- (da me presentato e selezionato per la presentazione orale)

- **Presentazione Orale** 1) ANTONAZZO P, FRANCHI F, CALABRESE S, RADAELLI T, FREY G, PILERI P, CETIN I, BIGUZZI E, PARDI G.  
Fetal Thrombophilia is associated with obstetrical complications.
- **Congresso** 1st SGI International Summit **PRETERM BIRTH**. November 10 12, 2005 Siena, Italy.
- **Poster** 1) GUGLIELMO CAMPUS, SILVIO ABATI, IRENE CETIN, GIAMPIERO  
(da me presentato) CAPOBIANCO, STEFANIA CALABRESE, ANDREA SENNA, GIANLUCA SACCO, SALVATORE DESSOLE. LAURA STROHMENGER, PIERINA FRANCESCA LUGLIE'  
Oral Health in postpartum women. A multicentric epidemiological study.

#### PARTECIPAZIONE A CORSI NAZIONALI

1. Corso di aggiornamento "Ventosa Ostetrica KIWIOMNICUP - incontro teorico pratico con il suo inventore professor Aldo Vacca. Trucchi e segreti per un utilizzo ottimale". 29-30-31 ottobre 2013. Casa di Cura San Pio X Milano
2. Colposcopia e fisiopatologia del tratto genitale inferiore ed endometriale. XI Corso Teorico-Pratico. Villa Cesi (MO), 1012 Maggio 2012.
3. Corso teorico pratico/ live surgery. Terapia chirurgica del prolasso di cupola vaginale: correzione vaginale o laparoscopica? Tecniche a confronto". 3 febbraio 2012, A.O. Ospedale Luigi Sacco Milano
4. La patologia vulvo-perineale, la malattia persistente e/o recidivante. III corso di aggiornamento. 20 gennaio 2012, Clinica Mangiagalli, Milano
5. La diagnosi prenatale e la prevenzione delle anomalie congenite. Ecografia del 2° trimestre. Le nuove linee guida. Parte II: il cuore fetale". 24-25 giugno 2011, Bologna
6. Patologia vulvare ed endometriale. Corso di aggiornamento. 17 giugno 2011, Rho, auditorium Mantovani Furioli.
7. Corso di formazione e competenza in ecografia ginecologica 3D. 27 Maggio 2011, Milano, Ospedale L. Sacco. Corso SLOG.
8. Colposcopia e fisiopatologia del tratto genitale inferiore ed endometriale. X corso teorico-pratico. 19-21 Maggio 2011, Villa Cesi, Modena
9. Ecografia del 2° trimestre: le nuove linee guida - Parte I: tutto tranne il cuore". 15-16 aprile 2011, Bologna
10. Corso di aggiornamento: "Prevenzione, diagnosi e trattamento della patologia genitale infettiva e neoplastica". 25 febbraio 2011, Milano, Auditorium Istituto Clinico Città Studi.
11. La patologia vulvo-perineale. II corso di aggiornamento. 21 gennaio 2011, Clinica Mangiagalli, Milano
12. Chirurgia Endoscopica Ginecologica, 14- 17 Giugno 2010, ISoGE, Ostetricia e Ginecologia, Casa di Cura PIO X, Milano
13. Corso di aggiornamento, incontri settimanali in Ostetricia e Ginecologia, 17,24 settembre 2008; 1,15, 22, 29 ottobre 2008; 12, 28 novembre 2008; 12 dicembre 2008. Milano, Ospedale L. Sacco.
14. ESHRE Campus 'Early Pregnancy Winter Course', 18-19 Dicembre 2008, Milano
15. 4° Corso di medicina materno fetale, Corso Doppler. 11 -12 Dicembre 2008, Università degli Studi di Brescia.
16. Corso Pratico: Parto Operativo Vaginale. 21 Ottobre 2008, Milano, Ospedale L. Sacco, Università degli Studi di Milano
17. Corso Teorico-Pratico di base di Ecocardiografia fetale. 18 -19 Settembre 2008, Milano
18. Screening ecografici prenatali e diagnosi citogenetica nel 1° trimestre: nuovi sviluppi e limiti. 6 Giugno 2008, Busto Arsizio, Milano
19. Corso di aggiornamento diagnostico in patologia prenatale e pediatrica. 11 Aprile 2008, Università degli Studi di Milano
20. Corso: Lettura ed interpretazione del tracciato cardiocografico. 25 Ottobre 2007, Ospedale San Paolo, Università degli Studi di Milano
21. Postgraduate Course EASD Diabete e Gravidanza, Milano, 1-2 Dicembre 2005
22. 36° Corso di aggiornamento in nefrologia e metodiche dialitiche, 8-11 Dicembre 2004, Milano
23. **BLS Course**, dal 30 settembre 2007 al 22 gennaio 2008, Rho (Milano)

## PARTECIPAZIONE A CORSI INTERNAZIONALI

1. **The 11-13 weeks scan.** Certificate of Competence (Theoretical course, submitted images and practical examination). 28<sup>th</sup> May 2012. FMF ID (fetal medicine foundation) 90574
2. **Basic fetal echocardiography.** On line course. 20<sup>th</sup> April 2012. FMF (fetal medicine foundation)
3. **Antenatal Surveillance.** Theoretical course. 2<sup>nd</sup> October 2011. FMF (fetal medicine foundation), online course
4. **The 11-13 weeks scan.** Theoretical course. 3<sup>rd</sup> January 2011. FMF (fetal medicine foundation), online course
5. **ALSO Course (Advanced Life Support in Obstetrics),** 29-30 April 2010 Manchester (UK)
6. Corporate and Clinical Training Programme (Adults). March 2010, Manchester St Mary's Hospital (UK).  
Durata: 2 giorni di corso
7. Human Tissue Act in Research Training, 26 February 2010, Manchester (UK)
8. Informed Consent On the Net-ICON, 12 January 2010, Manchester (UK)
9. Good Clinical Practice in Research Training, 16 November 2009, Manchester (UK)
10. Attended the following session at Central Manchester and Manchester Children's University Hospital (NHS Trust) 5<sup>th</sup>-7<sup>th</sup> August 2009;
  - Computer Training (CWS and Medisec)
  - Orientation to CMFT
  - Educational Supervision
  - Documentation/ Consent
  - CMIS training
  - Risk Management/CDU issues
  - EWS score and MEWS
  - Blood Transfusion
  - Antenatal Screening Test
  - Library Services
  - Neonatal Resuscitation
  - Infection Control and ANTT
  - Audit/Research
  - Vaginal Breech/Cord Prolapse
  - APH/PPH and Eclampsia
  - Shoulder Dystocia
  - CTG interpretation
  - Forceps/ Ventouse
  - Perineal Workshop
  - **Adult Resuscitation**
  - **ALS Certification**
  - Consent for Histopathological Examination
  - Emergency Gynecology
11. Aseptic non touch technique assessment verification (6.08.2009)
12. Attended the following session at Central Manchester and Manchester Children's University Hospital (NHS Trust) 4<sup>th</sup> June 2009;
  - CTG interpretation
  - Neonatal Resuscitation Theory and Practical
  - Eclampsia Update
  - Skill Drill APH/PPH
  - Breech/Cord Prolapse
  - Shoulder Dystocia

## CONFERENZE/SEMINARI

1. Il primo trimestre della gestazione, I nuovi screening per il feto, per la placenta, per la salute della donna. 30 novembre 2013, evento SLOG. Aula Magna Università Statale di Milano, via festa del perdono 7
2. Tavolo interistituzionale ASL. Punti nascita-tavolo 1- percorsi diagnostico-terapeutici per la gravidanza fisiologica/basso rischio- DIAGNOSI PRENATALE- 20 giugno 2013
3. 60<sup>th</sup> Annual Scientific Meeting of the Society for Gynecologic Investigation, March 19-23 2013, Orlando (FL), USA
4. La salute della donna. Gli estrogeni-progestinici come opportunità. Torino 8-9 febbraio 2013
5. Agorà SIMP. Genova 22-24 novembre 2012
6. Masse annessiali: dalla diagnosi ecografica alla strategia chirurgica. Cremona 20 ottobre 2012
7. 22<sup>nd</sup> World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology. Copenhagen, Denmark 9-12 September 2012
8. Ama, Nutri, Cresci-Symposium on Maternale and Fetal Nutrition. Come far nascere e vivere meglio la generazione EXPO 2015. Milano, 4 Maggio 2012
9. 59<sup>th</sup> SGI Annual Meeting, March 21-24 2012. San Diego, CA (USA)
10. 8° Incontro Nazionale dei Dottorandi di Ginecologia e Ostetricia. Siena 17 Febbraio 2012
11. Diagnosi prenatale del primo trimestre. 12 Novembre 2011, Ospedale San Giuseppe, Milano
12. VII congresso regionale AOGOI Lombardia, I congresso regionale SLOG, 3-4 novembre 2011, Bergamo
13. Le tre età della donna: nell'ambulatorio ginecologico. 28-29 ottobre 2011, Bratto (BG)
14. IFPA meeting 2011: "Placenta-predicting future health". 14-17 September 2011 Geilo, Norway.
15. Formazione ed accreditamento in Chirurgia Mininvasiva Ginecologica. 1° meeting nazionale SICMIG, 1° conferenza dei valutatori CEG, simposio SIFIOG, 9-11 Giugno 2011, AO L. Sacco, Milano
16. Nuove Raccomandazioni per la diagnosi del diabete gestazionale simposio congiunto SLOG/ Gruppo di Studio Interassociativo AMD-SID "Diabete e Gravidanza". 11 Dicembre 2010, AO L.Sacco, Milano
17. HPV e patologia cervicale. I test diagnostici nella gestione clinica. La vaccinazione anti-HPV". 27 Novembre 2010, Giussano (Milano)
18. Il monitoraggio del rischio in sala parto: il Progetto Remine. 29 Ottobre 2010, AO L. Sacco, Milano
19. 57<sup>th</sup> Annual Scientific Meeting of the Society for Gynecologic Investigation, 24-27 Marzo 2010, Orlando, Florida, USA
20. 56<sup>th</sup> Annual Scientific Meeting of the Society for Gynecologic Investigation, 17-21 Marzo 2009, Glasgow, Scotland (UK)
21. Novità sulla nutrizione in gravidanza e allattamento. 25 Gennaio 2008, Clinica Mangiagalli, Milano
22. 12<sup>th</sup> International Congress on Antiphospholipid antibodies, 18-20 Aprile, 2007, Firenze
23. Seminars on fetal growth and development. Sistema nervosa centrale e difetti della linea mediana: embriogenesi e sviluppo anatomico normale e patologico. Visiting Professor Prof. *Gian Luigi Pili*. Clinica Mangiagalli, 26 Ottobre 2006, Milano
24. Seminars on fetal growth and development, Visiting Professor Prof. *Frederick C. Battaglia*, Professor Emeritus of Pediatrics and Obstetrics-Gynecology, Department of Pediatrics-school of Medicine Perinatal Research Center-University of Colorado at Denver and Health Sciences Center-USA. 5-6 Giugno 2006, Milano, Clinica Mangiagalli
25. Isteroscopia: una storia di oggi. 5 Maggio 2006, Clinica Mangiagalli, Milano.
26. Seminars on fetal growth and development, Visiting Professor Prof. *Jhr. Dr Jurij W. Wladimiroff*, Department of Obstetrics and Gynecology and Clinical Genetics Erasmus MC University Hospital, Rotterdam, Netherlands. 2-4 Maggio 2006, Clinica Mangiagalli, Milano
27. The 19<sup>th</sup> European Congress of Obstetrics and Gynecology. 5-8 Aprile 2006, Torino, Lingotto Congress Centre
28. Diagnosi Prenatale non invasiva. 11 Febbraio 2006, Auditorium Shering, Milano,
29. 1<sup>st</sup> International Summit Meeting of the Society for Gynecologic Investigation. 10-12 Novembre 2005, Siena
30. Danno neurologico perinatale in sala parto. 5 Novembre 2005, Auditorium Shering, Milano
31. Il timing del parto. 8 Luglio 2005, Jolly Hotel Milanofiori-Centro Congressi, Milano,
32. Seminario: Studiare il nato morto: diagnosi al sostegno della famiglia. 28 Febbraio 2005, Modena
33. 28 edizione di Fisiopatologia della Riproduzione Umana. 15, 22, 29 gennaio-5 Febbraio 2005 (4 incontri) Auditorium Shering, Milano

**CAPACITA' E COMPETENZE  
PERSONALI**

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

INGLESE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

eccellente  
eccellente  
eccellente

**CAPACITA' E  
COMPETENZE TECNICHE**

Ottima conoscenza ed utilizzo di XP/Vista and Office (Excel, Power point, Word),  
Endnote, Graph-pad  
Ottima dimestichezza nell'utilizzare data base bibliografici (MEDLINE-EMBASE) a  
fini clinici e/o di ricerca

**CAPACITA' E  
COMPETENZE  
RELAZIONALI**

Abilità nel vivere e lavorare con altre persone, in ambienti multiculturali e in  
circostanze in cui il teamwork è essenziale.

**CAPACITA' E  
COMPETENZE  
ORGANIZZATIVE**

Eccellenti capacità organizzative, eccellenti capacità nel lavorare in collaborazione e  
dove richiesto in piena autonomia ed indipendenza.

PATENTE

Patente di tipo B - mezzo proprio

**REFERENZE**

1) Prof. Irene Cetin  
Direttore dell'U.O. di Ostetricia e Ginecologia  
Ospedale L. Sacco, Milano  
Università degli studi di Milano  
Indirizzo: via GB Grassi 74, 20157 Milano (Italy)  
Tel: +39. 02503 19804 - 05  
Fax: +39. 02 503 19806  
e-mail: [irene.cetin@unimi.it](mailto:irene.cetin@unimi.it)

2) Prof. Anna Maria Marconi  
Direttore dell'U.O. di Ostetricia e Ginecologia  
Ospedale San Paolo, Milano  
Università degli studi di Milano  
Indirizzo: Ospedale San Paolo, Via A di Rudini 8, 20142 Milano (Italy)  
Tel: +39.02.503.23064  
Fax: +39.02.50323060  
e-mail: [annamaria.marconi@unimi.it](mailto:annamaria.marconi@unimi.it)

3) Prof. Colin. P. Sibley PhD  
Professor of Child Health & Physiology  
Head of Research & Innovation Division  
Central Manchester University Hospitals NHS Foundation Trust  
Director 'Tommy's Maternal and Fetal Health Research Centre', Manchester,  
Research School of Clinical and Laboratory Sciences,  
Manchester Academic Health Sciences Centre,  
University of Manchester,  
Level 5 (Research), St. Mary's Hospital, Manchester M13 9WL, UK.  
Tel.: +44 (0)161 276 6484;  
Fax.: +44 (0)161 701 6971  
e-mail: [colin.sibley@manchester.ac.uk](mailto:colin.sibley@manchester.ac.uk)

4) Dr. E. D. Johnstone MBChB PhD MRCOG  
Clinical Senior Lecture in Feto-Maternal Health  
Maternal and Fetal Health Research Center  
Research floor (5<sup>th</sup> floor) St Mary's Hospital  
Oxford Road, Manchester, M13 OWL, UK  
Tel.: +44 (0)161 701 6976;  
Fax.: +44 (0)161 701 6971  
e-mail: [edward.johstone@manchester.ac.uk](mailto:edward.johstone@manchester.ac.uk)

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.lgs. 196 del 30 giugno 2003.

Milano, 08 dicembre 2013

FIRMA

---