



Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Nome(i) / Cognome(i) **Anna Maria Marconi**
Indirizzo(i) Clinica Ostetrica e Ginecologica – ASST Santi Paolo e Carlo – Presidio San Paolo, Polo Universitario
Via A di Rudini, 8
20142 MILANO
Telefono(i) 02- 503 23064 Cellulare:
Fax 02-503 23060
E-mail annamaria.marconi@unimi.it
Cittadinanza italiana
Data di nascita 8 Febbraio 1955, Roma
Sesso F

Occupazione desiderata/Settore professionale

Esperienza professionale

Date *2009 novembre – Direttore Clinica Ostetrica e Ginecologica - AO San Paolo, Polo Universitario, Milano*
2005 - Professore Associato in Ostetricia e Ginecologia – Università degli Studi di Milano, con funzioni assistenziali presso AO San Paolo
1994 – 2004 Dirigente medico I livello Clinica Ostetrica e Ginecologica – Ospedale San Paolo
1989 – 1994 Aiuto ospedaliero Clinica Ostetrica e Ginecologica – Ospedale San Paolo
1986 – 1989 Assistente medico Clinica Ostetrica e Ginecologica – Ospedale San Paolo

Lavoro o posizione ricoperti Professore Associato Confermato di Ginecologia e Ostetricia, Università degli Studi di Milano
Principali attività e responsabilità Assistenza, didattica ricerca
Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Milano
Via Festa del Perdono 7
20122 Milano
Tipo di attività o settore Università

Istruzione e formazione

Date 2006 Royal College of Obstetricians and Gynecologists – London – Training the European Trainers:
Teaching and Training Skills & Assessment and Appraisal
2003 Corso per Dirigenti di Struttura Complessa- Scuola Direzione Sanità I.Re.F.
1985 Fellowship Università del Colorado (USA)
1984 Specializzazione in Ostetricia e Ginecologia - Università degli Studi di Milano [70/70 lode]
1980 Laurea in Medicina e Chirurgia – Università degli Studi di Milano [110/110 lode]
1973 Maturità classica Liceo “A Manzoni” di Milano

Titolo della qualifica rilasciata
Principali tematiche/competenze professionali acquisite
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione
Livello nella classificazione nazionale o internazionale

Capacità e competenze personaliMadrelingua(e) **Italiano**Altra(e) lingua(e) **Inglese**

Autovalutazione

Livello europeo (*)

Lingua inglese**Lingua**

Comprensione		Parlato		Scritto			
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale	
	Ottimo		Ottimo		Ottimo		Ottimo

(*) [Quadro comune europeo di riferimento per le lingue](#)Capacità e competenze sociali **Ottime**Capacità e competenze organizzative **Ottime**Capacità e competenze tecniche **Ottime**Capacità e competenze informatiche **Ottime**Capacità e competenze artistiche **Amatoriali**

Altre capacità e competenze

Patente **A e B****Ulteriori informazioni Attività Didattica [UniMi ove non specificato]**

- Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia
- Corso Integrato di Clinica Ostetrica e Ginecologica, Polo San Paolo, linea B;
- Corso Integrato di Clinica Ostetrica e Ginecologica in Lingua Inglese, Linea E.

Scuola di Specializzazione in Ginecologia ed Ostetricia

- 2005-2013: Direzione della ex I Scuola;
- 2008-oggi: Segretario della Scuola Unificata [come da DM 29.3.2006].

Corsi di Laurea Triennali

- Ostetricia: Docente del Corso Integrato "La donna e la gravidanza";
- Fisioterapia: Docente dei Corsi Integrati "Chirurgia Generale e Specialistica" e "Riabilitazione viscerale".
- Dietistica: Docente del Corso Integrato Medicina Materno Infantile

Altre Docenze

- 2014-oggi: Collegio Docenti del Dottorato in Scienze della Nutrizione
- 2009-2013: Collegio Docenti del Dottorato Scienze Fisiopatologiche, Neuropsicobiologiche e Assistenziali del Ciclo della Vita;
- 2010-2013: Corso Permanente Universitario di Perfezionamento in CTG Convenzionale e Computerizzata, Università di Napoli. Lezione Magistrale inaugurale: Attualità e prospettive dell'equilibrio acido-base fetale e neonatale nella patologia fetale cronica [UGR] ed acuta [distress fetale].

Attività Scientifica

240 pubblicazioni di cui: 86 su riviste con Impact Factor [IF totale: 337.642; H index: 26]; 21 monografie e/o capitoli di libri; 123 Abstracts [65 pubblicati su riviste con IF]; 101 relazioni su invito a corsi e congressi internazionali.

Membro di Società Scientifiche Nazionali e Internazionali [Society for Gynecologic Investigation; The Perinatal Research Society; Associazione Ginecologi Universitari Italiani; Società Lombarda di Ostetricia e Ginecologia; Società Italiana di Medicina Perinatale].

Interessi di Ricerca

- Studio morfofunzionale della placenta umana in condizioni umane e patologiche [autofagia etc];
- Meccanismi di regolazione della crescita fetale;
- Esito della gravidanza in relazione a diverse situazioni cliniche [induzione del travaglio; età materna; BMI materno; parità etc];
- Dal 1985 al 2012: coordinatore italiano per gli studi metabolici in collaborazione con il Dipartimento di Medicina Perinatale, dell'Università del Colorado;
- Studio del metabolismo materno e fetale nelle gravidanze normali e complicate mediante l'uso di isotopi stabili;

Finanziamenti di ricerca

- 2003-2008: NIH Grant RO1HD34847: in collaborazione con Dept Perinatal Medicine, UCHSC, Denver, Colorado, USA;
- 2005-2011: UniMi, Grants intramurali;
- 2011- 2014: Assegno di Ricerca tipo A, UniMi: Studio di autofagia nella placenta umana;
- 2012: Assegno di Ricerca Bando Ricerca Dote Applicata UniMi & Regione Lombardia: NUova MEtodologia per lo Screening precoce delle Cardiopatie fetali durante la misurazione della translucenza nucale tra 110 e 136 settimane (NUMESC);

Altro

2000: Premio di Riconoscimento delle donne in Ostetricia e Ginecologia dalla FIGO: "Federazione Internazionale di Ginecologia e Ostetricia".

Dal 2006 : Membro del Comitato Scientifico di ASM [Associazione Italiana Studio Malformazioni Onlus]

Dal 2008 : Membro del Consiglio di Amministrazione e del Comitato Scientifico della Fondazione Giorgio Pardi

Allegati | Allegato 1: elenco pubblicazioni scientifiche peer reviewed degli ultimi 5 anni [dal 2011]

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali (facoltativo)" e autocertifico, consapevole delle sanzioni previste nel caso di dichiarazioni false, ai sensi degli art. 46 e 47 del DPR 445/00, che quanto dichiarato corrisponde al vero ed alla documentazione in mio possesso.

Firma



Allegato 1: Elenco pubblicazioni scientifiche peer reviewed degli ultimi 5 anni [dal 2011]

1. Signorelli P, Avagliano L, Virgili E, Gagliostro V, Doi P, Braidotti P, Bulfamante GP, Ghidoni R, Marconi AM Autophagy in term normal human placentas. *Placenta* 2011 Jun;32(6):482-5
2. Avagliano L, Falleni M, Marconi AM, Bulfoni C, Prada A, Barbera AF, Doi P, Bulfamante GP An imbalance of COX level is not related to placental abruption. *J Clin Pathol* 2011 Jul;64(7):605-9
3. Avagliano L, Bulfamante GP, Morabito A, Marconi AM. Abnormal spiral artery remodelling in the decidual segment during pregnancy: from histology to clinical correlation. *J Clin Pathol* 2011 Dec;64 (12):1064-8
4. Hobbins JC, Pihu G, Abuhumad A, Alfrevic Z, Bahado-Singh RO, Benacerraf BR, Berkowitz RL, Cetin I, Copel JA, Eiknes S, Frusca T, Galan HL, Guaschino S, Mahoney MJ, Marsal K, Malinger G, Marconi AM, Martinelli P, Moore TR, Papageorgiou AT, Platt LD, Rizzo N, Tabor A, Thilaganathan B, Timor-Trish IE, Todros T, Yagel S. Antibiotic prophylaxis before amniocentesis. *Prenat Diagn.* 2011 Dec; 31 (12):1213-4
5. Bottai D, Cigognini D, Nicora E, Moro M, Grimoldi MG, Adami R, Abrignani S, Marconi AM, Di Giulio AM, Gorio A. Third trimester amniotic fluid cells with the capacity to develop neural phenotypes and heterogeneity among sub-populations. *Restor Neurol Neurosci* 2012; 30 (1):55-68
6. Staat BC, Galan HL, Harwood JE, Lee G, Marconi AM, Paolini CL, Cheung A, Battaglia FC. Transplacental supply of mannose and inositol in uncomplicated pregnancies using stable isotopes. *J Clin Endocrinol Metab.* 2012 Jul;97(7):2497-502
7. Avagliano L, Marconi AM, Romagnoli S, Bulfamante GP. Abnormal spiral arteries modification in stillbirths: the role of maternal prepregnancy body mass index. *J Maternal fetal Neonatal Med.* 2012 dec;25(12):2789-92
8. Avagliano L, Garò C, Marconi AM, Placental amino acids transport in intrauterine growth restriction. *J Pregnancy.* 2012; 2012:972562
9. Floridia M, Mastroiacovo P, Tamburrini E, Tibaldi C, Todros T, Crepaldi A, Sansone M, Fiscon M, Liuzzi G, Guerra B, Vimercati A, Vichi F, Vicini I, Pinnetti C, Marconi A, Ravizza M; the Italian group on surveillance on antiretroviral treatment in pregnancy. Birth defects in a national cohort of pregnant women with HIV infection in Italy, 2001-2011. *BJOG* 2013 nov;120(12):1466-1476
10. Garza E, Clauser R, Persani L, Borgato S, Bulfamante G, Avagliano L, Quadrelli F, Marconi AM. Prolactin and proinflammatory cytokine expression at the fetomaternal interface in first trimester miscarriage. *Fertil Steril.* 2013 jul;100(1):108-15.e1-2
11. Avagliano L, Virgili E, Garò C, Quadrelli F, Doi P, Samaja M, Bulfamante Gp, Marconi AM. Autophagy And Human Parturition: Evaluation Of LC3 Expression In Placenta From Spontaneous Or Medically Induced Onset Of Labor. *Biomed Res Int.* 2013;2013:689768
12. Cortelazzi D, Marconi A, Guazzi M, Cristina M, Zecchini B, Veronelli A, Cattalini C, Innocenti A, Bosco G, Pontiroli Ae. Sexual Dysfunction In Pre-Menopausal Diabetic Women: Clinical, Metabolic, Psychological, Cardiovascular, And Neurophysiologic Correlates. *Acta Diabetol.* 2013 Dec;50(6):911-7
13. Floridia M, Ravizza M, Masuelli G, Giacomet V, Martinelli P, Degli Antoni A, Spinillo A, Fiscon M, Francisci D, Liuzzi G, Pinnetti C, Marconi AM, Tamburrini E; Italian Group on Surveillance on Antiretroviral Treatment in Pregnancy. Atazanavir and lopinavir profile in pregnant women with HIV: tolerability, activity and pregnancy outcomes in an observational national study. *J Antimicrob Chemother.* 2014 May;69(5):1377-84
14. Floridia M, Mastroiacovo P, Ravizza M, Todros T, Chiadò Fiorio Tin M, Marconi AM, Cetin I, Maruotti GM, Liuzzi G, Pinnetti C, Degli Antoni A, Spinillo A, Guerra B, Tamburrini E; Italian Group on Surveillance on Antiretroviral Treatment in Pregnancy. Good prenatal detection rate of major birth defects in HIV-infected pregnant women in Italy. *Prenat Diagn.* 2015 Dec;35(13):1374-8.
15. Avagliano L, Terraneo L, Virgili E, Martinelli C PhD, Doi P, Samaja M, Bulfamante GP, Marconi AM. Autophagy in Normal and Abnormal Early Human Pregnancies. *Reprod Sci.* 2015 Jul;22(7):838-44
16. Faioni EM, Fontana G, Razzari C, Avagliano L, Bulfamante G, Calvi E, Doi P, Marconi AM. Activation of Protein C in Human Trophoblasts in Culture and Downregulation of Trophoblast Endothelial Protein C Receptor by TNF- α . *Reprod Sci.* 2015 Aug;22(8):1042-8
17. Avagliano L, Massa V, Zullino S, Doi P, Marconi AM, Ferrazzi E, Bulfamante GP. Inflammation modulates LC3 expression in human preterm delivery. *J Matern Fetal Neonatal Med.* 2016 May 16:1-7.
18. Avagliano L, Doi P, Tosi D, Scagliotti V, Gualtieri A, Gaston-Massuet C, Pistocchi A, Gallina A, Marconi AM, Bulfamante G, Massa V. Cell death and cell proliferation in human spina bifida. *Birth Defects Res A Clin Mol Teratol.* 2016 Feb;106(2):104-13.
19. Klionsky DJ, Marconi AM, Guidelines for the use and interpretation of assays for monitoring autophagy (3rd edition). *Autophagy.* 2016;12(1):1-222.
20. Signorelli P, Avagliano L, Reforgiato MR, Toppi N, Casas J, Fabriàs G, Marconi AM, Ghidoni R, Caretti A. De novo ceramide synthesis is involved in acute inflammation during labor. *Biol Chem.* 2016 Jan 1;397(2):147-55