



## Curriculum Vitae Europass

### Informazioni personali

Nome/ Cognome

**Serena Ottanelli**

Indirizzo(i)

Telefono(i)

E-mail

Cittadinanza

Italiana

Data di nascita

Sesso

Femminile

### Settore professionale

Medico Chirurgo

### Esperienza professionale

Aprile - Giugno 2007

Medico di medicina generale e continuità assistenziale USL 4 Prato, interrotto per inizio scuola specializzazione

Dicembre 2012-Ottobre 2013

Incarico di specialista ambulatoriale come medico convenzionato presso l' UO Ginecologia e Ostetricia della ASL 8 Ospedale San Donato Arezzo, con impegno di 38 ore settimanali ed attività di reparto, ambulatorio, turni di guardia e reperibilità diurna e notturna.

Da Ottobre 2013

Dirigente Medico di Primo livello presso UO Ostetricia e Ginecologia della ASL 8, Ospedale San Donato Arezzo con contratto a tempo indeterminato ed esclusivo.

Da Settembre 2016

Dirigente medico di I livello presso la SOD Medicina Prenatale - DAI materno infantile AOU Careggi con contratto a tempo indeterminato ed esclusivo

## Istruzione e formazione

- Luglio 2012 **Specializzazione in Ginecologia e Ostetricia** presso l'Università degli Studi di Firenze con votazione 70/70 e lode, con tesi dal titolo: "Infusione sottocutanea continua di insulina verso terapia multiniettiva con Detemir nel trattamento del DM tipo 1 in gravidanza: la nostra esperienza", relatore Prof. G.Mello
- Marzo 2007 **Iscrizione all' Ordine dei Medici, Chirurghi e Odontoiatri della provincia di Prato (n 1097 del 16/03/2007)**
- Febbraio 2007 **Abilitazione all'esercizio della professione di Medico Chirurgo**, presso l'Università degli Studi di Firenze con la votazione 270/270.
- Ottobre 2006 **Laurea in Medicina e Chirurgia** presso l'Università degli Studi di Firenze con la votazione **110/110 e lode**, discutendo la tesi dal titolo: " Insulino resistenza e outcome materno fetale", relatore Prof. Giorgio Mello

## Principali attività e responsabilità

Durante la specializzazione e il periodo di servizio presso la ASL 8, ha svolto attività di sala parto, con guardie diurne, notturne e reperibilità, di sala operatoria, di reparto e attività ambulatoriale sia ostetrica che ginecologica.

Ha focalizzato la sua attività clinica e di ricerca nel campo dell'ostetricia, occupandosi principalmente di gestione della gravidanza ad alto rischio ed in particolare di disturbi del metabolismo glucidico in gravidanza.

Durante la specializzazione ha lavorato p.sso la SOD Medicina Prenatale, AOU Careggi e di diagnosi prenatale presso Il Centro di Medicina Fetale, AOU Careggi con esecuzione di ecografie ostetriche e flussimetria fetoplacentare.

Presso la Usl 8 e la SOD Medicina Prenatale Careggi si è dedicata all' ambulatorio gravidanza ad alto rischio occupandosi principalmente di diabete e gravidanza, patologie croniche materne, poliabortività e precedenti ostetrici negativi. Ha svolto turni di sala parto diurni e notturni e attività di reparto di ostetricia.

## Accreditamenti e certificazioni

- Da Giugno 2010 Certificato di competenza per "**The 11-13 weeks scan**" diretta dal Prof. K. Nicolaides per l'esecuzione del test di screening per la Sindrome di Down (codice FM 79935).
- Da Giugno 2011 Certificato di competenza per la **flussimetria delle arterie uterine** della Fetal Medicine Foundation di Londra per il calcolo del rischio di preeclampsia.
- Da aprile 2013 Certificato di competenza per la **valutazione dell' osso nasele** della Fetal Medicine Foundation di Londra

## Capacità e competenze personali

Madrelingua **Italiano**

Altra(e) lingua(e) **Inglese**

Autovalutazione

Livello europeo (\*)

Lingua

Attività scientifica e di ricerca

Comprensione		Parlato		Scritto			
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale	
C1	C2	C1	C2	C1	C2	C1	C2

Membro del **Comitato Scientifico** Organizzatore del Corso di Perfezionamento Post-Universitario in Medicina Materno-Fetale dal titolo "Update in Medicina Prenatale: dalla teoria alla pratica", Presidente Prof. G.Mello. Università degli Studi di Firenze. Firenze, 19-21 Marzo 2009

Membro del **Comitato Scientifico** Organizzatore del Corso di Perfezionamento Post-Universitario in Medicina Materno-Fetale dal titolo "Update in Medicina Prenatale: dalla teoria alla pratica", Presidente Prof. G.Mello. Università degli Studi di Firenze. Firenze, 15-17 Aprile 2010

Membro del **Comitato Scientifico** Organizzatore del Corso di Perfezionamento Post-Universitario in Medicina Materno-Fetale dal titolo "Update in Medicina Prenatale: dalla fisiopatologia alla clinica", Presidenti Prof. G. Mello, Dott. F. Mecacci. Università degli Studi di Firenze. Firenze, 19-21 Maggio 2011

Membro del comitato scientifico organizzatore del One day SIMP

**Docente** del corso di Ginecologia e Ostetricia per il corso di Laurea in Assistenza Sanitaria in collaborazione con il Prof. Giorgio Mello nell' anno accademico 2011-2012 nel quale ha svolto 19 ore di lezioni frontali.

Dal 2009 **iscritta all'AIPE** (Associazione Italiana Preeclampsia).

Dal 2014 **iscritta alla SIMP** (società italiana di medicina perinatale)

Autrice di **capitoli su libri di testo**:

- "NUTRIZIONE IN GRAVIDANZA", cap. 42 del libro di testo *NUTRIZIONE INDIVIDUO POPOLAZIONE* di P. Binetti, M. Marcelli, R. Baisi, editore SEU 2009

- "DISMETABOLISMO GLICIDICO IN GRAVIDANZA" e "APPROFONDIMENTO: LA MORTE FETALE INTRAUTERINA", capitoli 4 e 7 del libro di testo *MANUALE DI GINECOLOGIA E OSTETRICIA PRATICA: DALLA MEDICINA GENERALE ALLE PROFESSIONI SANITARIE.* Di Mello G, Riviello C. Edizioni Editeam, 2010.

- "ALIMENTAZIONE IN GRAVIDANZA E ALLATTAMENTO", capitolo 7 del libro di testo "NUTRIZIONE E DIETOLOGIA" a cura di G. Liguri, edizioni Zanichelli

- "Hypertension and Preeclampsia in Pregnancy Complicated by Diabetes" Serena Ottanelli, Angela Napoli, Camilla Festa, Sara Clemenza, Federico Mecacci in Lapolla A, Metzger BE (eds): *Gestational Diabetes. A Decade after the HAPO Study.* Front Diabetes. Basel, Karger, 2020, vol 28, pp 171-182 (DOI: 10.1159/000480173)

**Autrice dei seguenti lavori scientifici su riviste nazionali ed internazionali:**

- Mello Giorgio\*, Biagioni Sara\*, **Ottanelli Serena\***, Nardini Camilla\*, Tredici Zelinda\*, Serena Caterina\*, Marchi Laura\*, Mecacci Federico\*, "CONTINUOUS SUBCUTANEOUS INSULIN INFUSION (CSII) VERSUS MULTIPLE DAILY INJECTIONS (MDI) OF RAPID-

ACTING INSULIN ANALOGUES AND DETEMIR IN TYPE 1 DIABETIC (T1D) PREGNANT WOMEN." J Matern Fetal Neonatal Med. 2014 May 22;1-6. [Epub ahead of print]

- Dani C, Bresci C, Berti E, **Ottanelli S**, Mello G, Mecacci F, Breschi R, Hu X, Tenori L, Luchinat C. "METABOLOMIC PROFILE OF TERM INFANTS OF GESTATIONAL DIABETIC MOTHERS." J Matern Fetal Neonatal Med. 2014 Apr;27(6):537-42.
- Dalfrà MG, Sartore G, Di Cianni G, Mello G, Lencioni C, **Ottanelli S**, Sposato J, Valgimigli F, Scuffi C, Scalese M, Lapolla A. "GLUCOSE VARIABILITY IN DIABETIC PREGNANCY" Diabetes Technol Ther. 2011 Aug;13(8):853
- Serena C, Marchetti G, Rambaldi MP, **Ottanelli S**, Di Tommaso M, Avagliano L, Pieralli A, Mello G, Mecacci F. "STILLBIRTH AND FETAL GROWTH RESTRICTION" J Matern Fetal Neonatal Med. 2013 Jan;26(1):16-20
- Mello G, **Ottanelli S**. INQUADRAMENTO DIAGNOSTICO E TERAPEUTICO DELL'INSULINO-RESISTENZA IN GRAVIDANZA. News Opinions in ginecologia, vol 2, Maggio 2009
- Mecacci F, Cardini C, **Ottanelli S**, Amato MP, Portaccio E, Mello G. SCLEROSI MULTIPLA E GRAVIDANZA. Toscana Medica n 4, aprile 2012.
- Prescribing exercise for prevention and treatment of gestational diabetes: review of suggested recommendations. Bianchi C, Battini L, Aragona M, Lencioni C, **Ottanelli S**, Romano M, Calabrese M, Cuccuru I, De Bellis A, Mori ML, Leopardi A, Sabbatini G, Bottone P, Miccoli R, Trojano G, Salerno MG, Del Prato S, Bertolotto A; Tuscany working group on "Diabetes, Pregnancy and Exercise". Gynecol Endocrinol. 2017 Apr;33(4):254-260.
- Mothers with HIP - The short term and long-term impact, what is new? Mecacci F, **Ottanelli S**, Petraglia F. n Diabetes Res Clin Pract. 2018 Nov;145:146-154. Epub 2018 May 3. Review.
- Human leukocyte antigen DQ2/DQ8 positivity in women with history of stillbirth. Cozzolino M, Serena C, Calabró AS, Savi E, Rambaldi MP, Simeone S, **Ottanelli S**, Mello G, Rombolá G, Troiano G, Nante N, Vannuccini S, Mecacci F, Petraglia F. Am J Reprod Immunol. 2018 Nov;80(5):e13038. doi: 10.1111/aji.13038. Epub 2018 Aug 19.
- Ethical issue and consent form in the management of high-risk pregnancy. Riviello C, **Ottanelli S**, Di Tommaso MR, Mello G. J Matern Fetal Neonatal Med. 2010 Feb;23(2):179-83. doi: 10.3109/14767050903165206.
- Prediction and prevention of preeclampsia in autoimmune disease. Mecacci F, Simeone S, Rambaldi MP, Serena C, **Ottanelli S**, Marchetti G, Cirami L, Mello G. Pregnancy Hypertens. 2011 Jul-Oct;1(3-4):244. doi: 10.1016/j.preghy.2011.08.011. Epub 2011 Sep 29.
- Hydatidiform mole as a cause of eclampsia in the first trimester: A case report. **Ottanelli S**, Simeone S, Serena C, Rambaldi MP, Villanucci A, Tavella K, Amunni G, Mecacci F, Mello G. Pregnancy Hypertens. 2012 Jul;2(3):304. doi: 10.1016/j.preghy.2012.04.231. Epub 2012 Jun 13.
- Risk of preeclampsia in homologous and oocyte donation IVF pregnancies. Simeone S, Rambaldi MP, **Ottanelli S**, Serena C,

Mello G, Mecacci F. Pregnancy Hypertens. 2012 Jul;2(3):298. doi: 10.1016/j.preghy.2012.04.220. Epub 2012 Jun 13.

- Methylation status of the HOXA13 promoter region in placental tissue of pregnancies complicated by early onset severe preeclampsia. Rambaldi MP, Pieralli A, **Ottanelli S**, Serena C, Simeone S, Mello G, Mecacci F. Pregnancy Hypertens. 2012 Jul;2(3):224-5. doi: 10.1016/j.preghy.2012.04.087. Epub 2012 Jun 13

Autorizzo il trattamento dei dati personali secondo il Decr. Legge 30 Giugno 2003 n°196, codice in materia di protezione dei dati personali