

CURRICULUM VITAE**INFORMAZIONI
PERSONALI**

Nome	Carletti Angela
Data di Nascita	24/08/1976
Qualifica	Medico-Chirurgo. Specialista in Ostetricia e Ginecologia
Amministrazione	A.O Ospedali Riuniti Marche Nord – Presidio di Fano
Incarico attuale	Dirigente Medico
Numero telefonico	0721.882639
Fax dell'ufficio	0721.882952
E –mail istituzionale	angela.carletti@ospedalimarchenord.it

**TITOLI DI STUDIO E
PROFESSIONALI ED
ESPERIENZE LAVORATIVE**

Titolo di studio	2001 Laurea in Medicina e Chirurgia (110/110 e lode). Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Bologna “Alma Mater Studiorum”
-------------------------	---

Altri titoli di studio e professionali	- 2002 I Sessione: Abilitazione all'esercizio della professione di Medico-Chirurgo presso Università degli Studi di Bologna "Alma Mater Studiorum" - Luglio 2002: Iscrizione all'Albo dell'ordine dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri di Pesaro Urbino - Novembre 2006: Diploma di Specializzazione in Ginecologia ed Ostetricia (voto 70/70 e lode), Università degli Studi di Bologna "Alma Mater Studiorum" - Maggio 2008-Luglio 2008: Corso universitario di lingua Inglese Level D Oral Integrated, English Language Institute, Wayne State University, Detroit (MI), USA - Dicembre 2007-Dicembre 2008: Ricercatore associato presso Perinatology Research Branch, NICHD, NIH, DHHS, of the Department of Obstetrics and Gynecology, Wayne State University, Detroit (USA) - Maggio 2009 -Dicembre 2009: Assegno di Ricerca "Professionalizzante" al "Centro Interdipartimentale di ricerca per la tutela della salute sessuale", Azienda Ospedaliera S.Orsola-Malpighi Bologna, Università degli Studi di Bologna "Alma Mater Studiorum" - Certificate of competence in the 11-13+6 Weeks scan (Fetal Medicine Foundation, London) - Membro di "International Society of Ultrasound in Obstetrics and Gynecology" (ISUOG) da Settembre 2006.
---	---

Esperienze professionali (incarichi ricoperti)	- Specializzando in Ginecologia-Ostetricia dal 2001 al 2006 c/o Azienda Ospedaliera Sant’Orsola Malpighi, Unità Operativa di Ginecologia-Ostetricia, Università degli Studi di Bologna. - 2002-2007 collaborazione con Radiologia Pediatrica (Servizio di Risonanza Magnetica Fetale), Azienda Ospedaliera Sant’orsola Malpighi, Università degli studi di Bologna. - Maggio 2009-Dicembre 2009: assegno di ricerca “professionalizzante” al “Centro Interdipartimentale di ricerca per la tutela della salute sessuale, Università degli Studi di Bologna - 2006-2007 e 2009 attività libero-professionale in qualità di ecografista prenatale di 2 livello presso: 1. Poliambulatorio Tecnobios Prenatale Bologna, 2. Centro Analisi Mediche Pavanello, Ponte di Brenta (PD), 3. Centro Clinico-Diagnostico di Pesaro, 4. Villa Verde, Casa di cura polispecialistica, Reggio Emilia, 5. Poliambulatorio Bios, Osimo, 6. Poliambulatorio Salus Fano (PU), 7. Gynepro Prenatale Bologna. - Dal 28 Dicembre 2009 al 31 Dicembre 2010 Incarico libero-professionale c/o Unità Operativa di Ginecologia Ostetricia, Ospedale “Santa Croce” di Fano (PU), ASUR Marche Zona territoriale n.3. - Dal 08.01.2012 Dirigente Medico dell’U.O. di Ostetricia e Ginecologia dell’Azienda Ospedaliera-Ospedali Riuniti Marche Nord. Presidio Santa Croce di Fano														
Capacità linguistiche	<table><tr><th>LINGUA</th><th>LIVELLO PARLATO</th><th>LIVELLO SCRITTO</th></tr><tr><td>Italiano</td><td>Ottimo</td><td>Ottimo</td></tr><tr><td>Inglese</td><td>Ottimo</td><td>Ottimo</td></tr><tr><td>Francese</td><td>Buono</td><td>Buono</td></tr></table>	LINGUA	LIVELLO PARLATO	LIVELLO SCRITTO	Italiano	Ottimo	Ottimo	Inglese	Ottimo	Ottimo	Francese	Buono	Buono		
LINGUA	LIVELLO PARLATO	LIVELLO SCRITTO													
Italiano	Ottimo	Ottimo													
Inglese	Ottimo	Ottimo													
Francese	Buono	Buono													
Capacità nell’uso di tecnologie	Buona conoscenza e pratica dei principali programmi Microsoft Office (Word, Power Point, Excel), programmi di archiviazione e refertazione dati ecografici (Casti, Viewpoint GE), programmi Adobe Premier, ACDsee System, programmi di elaborazione immagini/volumi 3D-4D (4D view), Sistema operativo Mac.														

Altro (partecipazione a seminari e convegni; pubblicazioni, collaborazione a riviste ecc.. ed ogni altra informazione che il dirigente ritiene di dover pubblicare)

Partecipazione come relatore/docente a:

1. “EVA contro EVA” tra Biologia e Società **81° Conferenza SIGO, 46° Conferenza AOGOI, 13° Conferenza AGUI 20-24 Settembre 2005, Bologna.**
 - a. *Diagnosi prenatale ed outcome dell’agenesia parziale del corpo calloso.* T Ghi, G Pilu, A Carletti, E Cera, G Pelusi, Dipartimento di Medicina dell’Età Prenatale, Ospedale S Orsola-Malpighi, Università degli Studi di Bologna.
 - b. Vincitore di Borsa di studio premio dall “Scuola di Specializzazione di Ginecologia-Ostetricia, Università degli Studi di Bologna.
 - c. *Diagnosi prenatale della spina bifida aperta e chiusa.* T Ghi, G Pilu, A Carletti, P Falco, A Perolo, B Valeri, D Santini, M Segata, N Rizzo; Dipartimento di Medicina dell’Età Prenatale, Ospedale S Orsola-Malpighi, Università degli Studi di Bologna.
2. Madre e feto. Workshop scientifico per giovani ricercatori. **27-29 Giugno 2007. Numana (AN).**
 - a. *Uso della Risonanza Magnetica nella diagnosi prenatale.* A Carletti, Ghi T, Segata M, Tani G, Sciutti R, Rizzo N, Pilu G, Dipartimento di Medicina dell’Età Prenatale, Ospedale S Orsola-Malpighi, Università degli Studi di Bologna
3. 16th World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, **3-7 September 2006, Londra**
 - a. *Clinical significance of fetal posterior fossa malformations.* A.Carletti, G. Tani, T. Ghi, G. Gandolfi Colleoni, G. Contratti, M. Segata, D. Santini, P. Bonasoni, N. Rizzo, G. Pilu. Dipartimento di Medicina dell’Età Prenatale, Ospedale S Orsola-Malpighi, Università degli Studi di Bologna.
 - b. *Expert neurosonography and magnetic resonance to assess the neurologic risk of mild fetal cerebral ventriculomegaly.* A. Carletti, M. Segata, T. Ghi, G. Tani, G. Pilu, N. Rizzo. Dipartimento di Medicina dell’Età Prenatale, Ospedale S Orsola-Malpighi, Università degli Studi di Bologna.
4. 17th World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, **7-11 October 2007, Florence, Italy**
 - a. *Three dimensional ultrasonography is of limited value in diagnosing fetal spina bifida.* Carletti A, Ghi T, Ceccarini M, Gabrielli S, Perolo A, Farina A, Rizzo N, Pilu G. Dipartimento di Medicina dell’Età Prenatale, Ospedale S Orsola-Malpighi, Università degli Studi di Bologna.
5. Corso di difetti del tubo neurale ed anomalie del sistema nervosa centrale, **16-18 Marzo 2009, Bologna**
La fossa cranica posteriore: embriologia e diagnosi prenatale.
Relatore: Angela Carletti
6. “Update nella procreazione medicalmente assistita e nella diagnosi prenatale”, **22-23 Maggio 2009, Bologna.**
 - a. ***Screening del parto prematuro.*** Relatore: Angela Carletti
7. Malformazioni renali e toraciche fetali: diagnosi prenatale, counselling e management neonatale. **30-31 Maggio 2009**
Anomalie dell’esofago. Relatore: Angela Carletti
8. L’ecografia morfologica fetale. **Gynepro Medical Group, 10 Ottobre 2009, Trento. Relatore: Angela Carletti**
9. Biometria tridimensionale. L’uso del VOCAL per il calcolo del volume. Le malformazioni polmonari. **Bologna, 12 Dicembre 2009. Relatore: Angela Carletti.**

Partecipazione a 79 congressi/convegni nazionali ed internazionali inerenti la diagnosi prenatale, le principali problematiche di interesse ostetrico-ginecologico.

Pubblicazione di 37 articoli ed abstracts sulla diagnosi prenatale nelle maggiori riviste internazionali indicizzate suPubMed

1. "Pre-eclampsia and non immunologic hydrops". Ghi T, Rizzo N, Carletti A, Simonazzi G, Bovicelli L. Actions of the X Conference OIGIG "Hypertension and pregnancy". March 21-23,2002, Florence, Italy
2. POCKET-BOOK "Maternal hypertension and fetal growth restriction". Authors: Tullio Ghi and A. Carletti. Editor Luciano Bovicelli. Athena audiovisuals-Modena, Italy. May 2003
3. "Ultrasound screening of fetal chromosomal anomalies". T Ghi, A Carletti, G Simonazzi, A Banfi, G Gandolfi Colleoni, C Meloni in The Diagnosis in Obstetrics. APOG, Volume 7,Number 3 December 2003
4. Comparison between ultrasound and magnetic resonance in the major fetal anomalies. A.Carletti, T. Ghi, G. Pilu, N. Rizzo, M. Segata, G. Tani. Actions of the 80° Conference SIGO, 45° Conference AOGOI, 12° Conference AGUI, June 27-30, 2004, Genova, Italy
5. A comparison of ultrasound and magnetic resonance imaging in fetuses with complex anomalies. Segata M, Ghi T, Pilu G, Carletti A, Tani G, Rizzo N. Abstract and oral presentation in 14th World Congress on Ultrasound in Obstetric and Gynecology, 31 August-4 September 2004, Stockholm, Sweden
6. Transient bowel ischaemia of the fetus. Ghi T, Tani G, Carletti A, Basile B, Rizzo N, Pilu G, Bovicelli L. Fetal Diagnosis and Therapy. 2005 Jan-Feb;20(1):54-7
7. Difficult early sonographic diagnosis of absence of fetal septum pellucidum. Pilu G, Tani G, Carletti A, Malaigia S, Ghi T, Rizzo N. Ultrasound in Obstetrics and Gynecology. 2005 Jan;25(1):70-2
8. Prenatal diagnosis and outcome of partial agenesis of the corpus callosum T Ghi, G Pilu, A Carletti, E Cera, G Pelusi. Actions of the 81° Conference SIGO, 46° Conference AOGOI, 13° Conference AGUI, "EVA against EVA" between Biology and Society September 20-24, 2005, Bologna, Italy
9. Genic underexpression in the villi chorionic samples of fetus with increased nuchal translucency 10-11° weeks of gestation A Carletti, M Antonietta Rizzo, S Gabrielli, G Pilu, P Calderoni, D Morano, Farina A, N Rizzo. Actions of the 81° Conference SIGO, 46° Conference AOGOI, 13° Conference AGUI, "EVA against EVA" between Biology and Society September 20-24, 2005, Bologna, Italy
10. Total Activin A in the maternal blood at 30 weeks of gestation: a retrospective marker of preterm labor in low risk population. M Piva, A Carletti, I Banzola, S Gabrielli, D Morano, A Farina, N Rizzo. Actions of the 81° Conference SIGO, 46° Conference AOGOI, 13° Conference AGUI, "EVA against EVA" between Biology and Society September 20-24, 2005, Bologna, Italy
11. Prenatal diagnosis of open and closed spina bifida. Carletti A, Pilu G, Ghi T, Falco P, Perolo A, Valeri B, Santini D, Segata M, Rizzo N. Actions of the 81° Conference SIGO, 46° Conference AOGOI, 13° Conference AGUI, "EVA against EVA" between Biology and Society September 20-24, 2005, Bologna, Italy
12. Left ventricular structure and function and development of pregnancy-related hypertensive disorders in pregnant women with altered utero-placental flow. Degli Esposti D, Immordino V, Carletti A, Ghi T, Dormi A, Veronesi M, Bacchelli S, Prandin MG, Borghi C, Ambrosioni E. Poster, Am J Hypertens 2005;18:153° 20th Annual meeting.
13. Total activin A in maternal blood as a marker of preterm delivery in low-risk asymptomatic patients. Farina A, Lambert-Messerlian GM, Canick JA, Banzola I, Carletti A, Concu M, Tempesta A, Gabrielli S, Morano D, Rizzo N. Prenat Diagn. 2006 Mar;26(3):277-81.
14. Diagnosis of midline anomalies of the fetal brain with the three-dimensional median view. Pilu G, Segata M, Ghi T, Carletti A, Perolo A, Santini D, Bonasoni B, Tani G, Rizzo N. Ultrasound in Obstetrics and Gynecology. 2006 May;27(5):522-9
15. Increased amniotic fluid volume associated with cloacal and renal anomalies. Ianciosi A, Mancini F, Busacchi P, Carletti A, De Aloysio D, Battaglia C Journal of Ultrasound in Medicine. 2006 Aug;25(8):1085-90
16. Clinical significance of fetal posterior fossa malformations. A.Carletti, G. Tani, T. Ghi, G. Gandolfi Colleoni, G. Contratti, M. Segata, D. Santini, P. Bonasoni, N. Rizzo, G. Pilu. Abstract and oral presentation in 16th World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, 3-7 September 2006, London
17. Expert neurosonography and magnetic resonance to assess the neurologic risk of mild fetal cerebral ventriculomegaly. A. Carletti, M. Segata, T. Ghi, G. Tani, G. Pilu, N. Rizzo. Abstract and oral presentation in 16th World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, 3-7 September 2006, London
18. Fetal intracranial hemorrhage and maternal anticoagulation with warfarin in patient with mechanical prosthetic heart valve- a case report. G Simonazzi, G Pilu, R Marconi, S Grotti, G Tani, A Carletti, C

- Vicenti, N Rizzo. Poster in 16th World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, 3-7 September 2006, London
19. Diagnosis of midline anomalies of the fetal brain with the three-dimensional view. Pilu G, Segata M, Ghi T, Carletti A, Perolo A, Santini D, Bonasoni P, Tani G, Rizzo N. Abstract and oral presentation in 16th World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, 3-7 September 2006, London
 20. Prenatal diagnosis of open and closed spina bifida Ghi T, Pilu G, Falco P, Segata M, Carletti A, Cocchi G, Santini D, Boanson B, Tani G, Rizzo N. *Ultrasound in Obstetric and Gynecology*. 2006 Dec;28(7):899-903
 21. Use of magnetic resonance on fetal anomalies. A Carletti, Ghi T, Segata M, Tani G, Sciutti R, Rizzo N, Pilu G, Department of Prenatal Medicine, S Orsola-Malpighi Hospital, University of Bologna, Italy. Numana, 27-29 June 2007.
 22. Clinical manifestations of fetal posterior fossa anomalies. Gandolfi Colleoni G, Carletti A, Tani G, Contratti G, Segata M, Santini D, Bonasoni P, Pilu G, Rizzo Department of Prenatal Medicine, S Orsola-Malpighi Hospital, University of Bologna, Italy. Numana, 27-29 June 2007.
 23. Three-dimensional ultrasound examination of the fetal central nervous system. Pilu G, Ghi T, Carletti A, Segata M, Perolo A, Rizzo N. *Ultrasound Obstet Gynecol*. 2007 Aug;30(2):233-45
 24. Three dimensional ultrasonography is of limited value in diagnosing fetal spina bifida. Carletti A, Ghi T, Ceccarini M, Gabrielli S, Perolo A, Farina A, Rizzo N, Pilu G. Abstract and oral presentation. 17th World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, 7-11 October 2007, Florence, Italy
 25. Diagnosis of uterine congenital anomalies: 3D transvaginal sonography versus 2D-3D saline infusion sonohysterography. Ceccarini M, Luttichau A, Carletti A, Pilu G, Savelli L. Abstract and oral presentation. 17th World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, 7-11 October 2007, Florence, Italy
 26. Prenatal sonographic imaging of Goldenhar syndrome associated with cystic eye. Ghi T, Contro E, Carletti A, D'Emidio L, Cera E, Morandi R, Cocchi G, Pilu G, Pelusi G. *Prenat Diagn*. 2008 Apr;28(4):362-3.
 27. Fetal cardiac output determination by four-dimensional fetal echocardiography using spatiotemporal image correlation (STIC) and VOCAL™. Hamill N, Romero R, Myers SA, Kusanovic JP, Mittal P, Carletti A, Chaiwaropongsa T, Vaisbuch E, Espinoza J, Gotsch F, Lee W, Goncalves L, Hassan S. Abstract and oral presentation. 18th World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, 24-28 August 2008, Chicago, USA
 28. Abnormal Doppler velocimetry and SGA: Evidence for the relationship between utero-placental insufficiency and a maternal anti-angiogenic state. Tinnakorn Chaiworapongsa, Shali Mazaki-Tovi, Offer Erez, Edi Vaisbuch, Francesca Gotsch, Nandor Gabor Than, Angela Carletti, Natalia Camacho, Juan Pedro Kusanovic, Pooja Mittal, Sonia Hassan, Yoram Sorokin, Roberto Romero; 1Wayne State University School of Medicine, Department of Obstetrics and Gynecology, Detroit, Michigan, 2Perinatology Research Branch, NICHD, NIH, DHHS, Detroit, Michigan. Abstract and oral presentation. 18th World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, 24-28 August 2008, Chicago, USA
 29. Can the severity of maternal anti-angiogenic state of pre-eclampsia be detected by Doppler velocimetry? Tinnakorn Chaiworapongsa, Shali Mazaki-Tovi, Offer Erez, Edi Vaisbuch, Francesca Gotsch, Nandor Gabor Than, Angela Carletti, Natalia Camacho, Juan Pedro Kusanovic, Pooja Mittal, Sonia Hassan, Yoram Sorokin, Roberto Romero; Wayne State University School of Medicine, Department of Obstetrics and Gynecology, Detroit, Michigan, Perinatology Research Branch, NICHD, NIH, DHHS, Detroit, Michigan. Abstract and oral poster. 18th World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, 24-28 August 2008, Chicago, USA
 30. Prenatal diagnosis of cerebral lesion acquired in utero. Carletti A, Gandolfi Colleoni G, Perolo A, Ghi T, Rizzo N, Pilu G. *Prenat Diagn*. 2009 Mar 30;29(4):389-395.
 31. Role of magnetic resonance in the prenatal diagnosis of fetal anomalies. Piva M, Gabrielli S, Carletti A, Tani G, Miglio L, Pedrazzi A, Perolo A, Ghi T, Pilu G, Rizzo N. Department of Prenatal Medicine, S Orsola-Malpighi Hospital, University of Bologna, Italy. Numana, May 2009.
 32. The repeatability and reproducibility of fetal cardiac ventricular volume calculation utilizing Spatio-Temporal Image Correlation (STIC) and Virtual Organ Computed-aided Analysis (VOCAL™). Hamill N, Romero R, Hassan S, Wesley Lee, Myers SA, Mittal P, Kusanovic JP, Chaiworapongsa T, Vaisbuch E, Espinoza J, Gotsch F, Carletti A, Goncalves LF, Yeo L. *J Ultrasound Med*. 2009 Oct;28(10):1301-11.
 33. Posterior fossa: embryology and prenatal diagnosis. Carletti A. Abstract and oral presentation. Course on Neural Tube Defects and Central Nervous System Anomalies, 16-18 March 2009, Bologna, Italy
 34. Screening of pretem birth. Carletti A. "Update on medical assisted procreation and prenatal diagnosis", 22-23 Maggio 2009, Bologna, Italy
 35. Is there a role for magnetic resonance in addition to ultrasound in the prenatal diagnosis of fetal anomalies? S. Gabrielli1, M. Piva1, A. Carletti, G. Tani, L. Miglio, A. Perolo, T. Ghi, N. Rizzo, G. Pilu

36. Prenatal diagnosis and outcome of partial agenesis and hypoplasia of the corpus callosum. Ghi T, Carletti A, Contro E, Cera E, Falco P, Tagliavini G, Michelacci L, Tani G, Youssef A, Bonasoni P, Rizzo N, Pelusi G, Pilu G. *Ultrasound Obstet and Gynecol* 2010;35:35-41
37. Prenatal diagnosis and outcome of fetal posterior fossa fluid collections. Gandolfi Colleoni G, Contro E, Carletti A, Ghi T, Campobasso G, Rembouskos G, Volpe G, Pilu G, Volpe P. *Ultrasound Obstet Gynecol*. 2012 Jun;39(6):625-31.