

FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	MATARRELLI BARBARA
Indirizzo	N. 4, VIA TRICORNO MONTESILVANO (PE) 65015
Telefono	020-0572086
Fax	
E-mail	bmatarrelli@libero.it

Nazionalità	Italiana
-------------	----------

Data di nascita	16 AGOSTO 1979
-----------------	----------------

ESPERIENZA LAVORATIVA

•	Medico chirurgo, iscrizione Albo medici chirurghi di Brindisi il 14.04.2005 n. (2918)
•	Medico di continuità assistenziale c/o ASL Brindisi (Giugno 2005-luglio 2006)
	Medico responsabile per le raccolte itineranti AVIS Brindisi (Settembre 2005- Gennaio 2008)
•	Sostituzioni c/o medici pediatri e medicina generale (2005-2009.)
	Contratto a tempo determinato nella branca di Ginecologia ed Ostetricia presso il P.O. di San Benedetto del Tronto dal 01.01.2012 al 31.08.2012
	Contratto a tempo determinato nella branca di Ginecologia ed Ostetricia presso il P.O. di Chieti dal 01.09.2012 al 28.02.2014
	Contratto a tempo indeterminato nella branca di Ginecologia ed Ostetricia presso il P.O. di Lanciano dal 01.03.2014 ad oggi

Contratto a tempo indeterminato presso l'Ospedale SS Annunziata - Chieti con qualifica di dirigente medico, responsabile di Diagnosi Prenatale e Patologia ostetrica dal 15/12/2015 ad oggi

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Data (da - a)	1998-2004
-----------------	-----------

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
PERSONALI**

*Acquisite nel corso della vita e della carriera  
ma non necessariamente riconosciute da  
certificati e diplomi ufficiali.*

• Nome e tipo di istituto di istruzione	Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi "G. d'Annunzio" di Chieti
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Votazione	Discussione della tesi di Laurea "Dosaggio sierico di estriolo non coniugato, beta hCG ed alpha-fetoproteina ed out come gravidico" in data 28 Luglio 2004 110/110 e Lode
• Date (da - a)	Seconda sessione del 2004
• Nome e tipo di istituto di istruzione	Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi "G. d'Annunzio" di Chieti
• Qualifica conseguita Date (da-a)	Abilitazione all'esercizio della professione medico chirurgica 2005-2011
• Nome e tipo di istituto di istruzione	Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi "G. d'Annunzio" di Chieti
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Qualifica conseguita	Discussione della tesi di Specializzazione "Miglioramento degli outcome materno-fetale associati con supplementazione dietetica di inositolo nel diabete gestazionale precoce" in data 27 Aprile 2011 Specializzazione in Ginecologia ed Ostetricia
• Votazione	70/70 e Lode

PRIMA LINGUA	ITALIANO
--------------	----------

ALTRE LINGUE
--------------

	INGLESE
• Capacità di lettura	ECCELLENTI
• Capacità di scrittura Capacità di espressione orale	ECCELLENTI ECCELLENTI

• Convegni e Corsi

- 1.partecipazione al Convegno "Infezioni Ospedaliere da Gram positivi. Attuali problematiche e possibili soluzioni", tenutosi a Chieti il 8 Giugno 2002;
- 2.partecipazione ed aver superato il corso di BLS-D (rianimazione Cardio-Polmonare di Base e Defibrillazione Precoce), tenutosi a Speciale di Fasano (BR) il 28 Marzo 2006;
- 3.partecipazione al Corso di Aggiornamento "Argomenti scelti di diagnosi prenatale e medicina materno fetale", tenutosi a Termoli (CB) il 5 Ottobre 2007;
- 4.partecipazione al 2° Congresso Nazionale della Associazione Italiana Preeclampsia (AIPE), tenutosi a Bologna il 1-2 Dicembre 2007;
- 5.partecipazione al Corso di Aggiornamento "SCA Test" (screening computerizzato aneuploidie), tenutosi a Vasto (CH) il 18 Gennaio 2008;
- 6.partecipazione al Corso di Aggiornamento "IV Giornata Genetico-Ginecologica Abruzzese", tenutosi a Pescara il 1 Febbraio 2008;
- 7.partecipazione al Corso "Anomalie fetali evolutive Diagnosi Prognosi e Terapia in Utero", tenutosi a Napoli dal 10 al 12 Aprile 2008;
- 8.partecipazione al "XVI Congresso Nazionale SIEOG", tenutosi a Bari dal 12 al 15 Ottobre 2008;
- 9.partecipazione al "4° Corso di Medicina Materno-Fetale Corso Doppler", tenutosi a Brescia dal 11 al 12 Dicembre 2008;
- 10.partecipazione al Convegno "Fertilità spontanea: stato della conoscenza e recenti acquisizioni metodologiche", tenutosi a Montesilvano (PE) il 28 Marzo 2009;
- 11.partecipazione al "Corso pratico/teorico urgenze ed emergenze in sala parto: come affrontare le situazioni difficili", tenutosi a Bergamo il 17 Aprile 2009;
- 12.partecipazione al Convegno "Infezioni in gravidanza. Dall'inquadramento diagnostico alla terapia", tenutosi a Pescara il 9 Maggio 2009;
- 13.partecipazione al Convegno "La gestione del TromboEmbolismo Venoso. Focus in Ostetricia e Ginecologia", tenutosi a Pescara il 7 Novembre 2009;
- 14.partecipazione al Workshop di Ecografia in Ostetricia e Ginecologia "Novità e prospettive nella diagnostica ecografica ginecologica. Hot Topics nella valutazione ecografica della morfologia fetale al I° e II° trimestre di gravidanza", tenutosi a Cagliari il 29 Gennaio 2010;
- 15.partecipazione al Corso di Cardiologia Fetale "Echo Marathon", tenutosi ad Ancona dal 25 al 27 Febbraio 2010;
- 16.partecipazione al Corso teorico/pratico di Cardiologia fetale "Effective Prenatal Screening of Congenital Heart Disease", tenutosi a Londra (UK) dal 6 al 8 Maggio 2010;
- 17.partecipazione al "II Congresso Nazionale S.I.Di.P.", tenutosi a Roma dal 7 al 8 Ottobre 2010;
- 18.partecipazione al "20th World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology", tenutosi a Praga (CZ) dal 10 al 14 Ottobre 2010;
- 19.partecipazione al Corso interattivo di scientific editing secondo il metodo IMRaD "Medical Writing in Gynecology", tenutosi a Venezia - Isola di San Servolo dal 14 al 16 Aprile 2011.
- 20.partecipazione al 21st World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, Los Angeles (USA) 18-22 Settembre 2011.

1. "Transitory fetal renal failure due to angiotensin receptor blockers" Celentano C, Rotmensch S, Di Vera E, Matarrelli B, Gallo DP, Liberati M. *Ultrasound Obstet Gynecol* 2007;30:653;
2. "Bladder extrophy and prenatal diagnosis using 3-D ultrasound and fetal MRI" Celentano C, Caulo M, Cardellini T, Matarrelli B, Lisi G, Lelli Chiesa PI, Tartaro M, Liberati M. *Ultrasound Obstet Gynecol* 2008;31:599;
3. "Oloprosencefalia alobare, ciclopia ed appendice nasale: diagnosi precoce di un caso" Matarrelli B, D'Antonio F, Errichi S, Celentano C, Borgia L, Lattanzio G, Liberati M. *Atti XVI Congresso nazionale SIEOG, 12-15 Ottobre 2008*;
4. "Case report: feto polimalformato con cariotipo 47,XXX e sospetta "rescue" di tetrasomia X" Matarrelli B, Ricciardulli A, Lattanzio G, Borgia L, D'Antonio F, Miglietta F, Liberati M. *Atti XVI Congresso nazionale SIEOG, 12-15 Ottobre 2008*;
5. "PROM a 16 settimane di gestazione: case report con out come favorevole" D'Antonio F, Cardellini T, Matarrelli B, Celentano C, Liberati M. *Atti XVI Congresso nazionale SIEOG, 12-15 Ottobre 2008*;
6. "Cisti dell'uraco fetale: case report con prognosi infausta" D'Antonio F, Celentano C, Matarrelli B, Cardellini T, Di Felice C, Ricciardulli A, Liberati M. *Atti XVI Congresso nazionale SIEOG, 12-15 Ottobre 2008*;
7. "Doppler extended-Flow and fetal echocardiography during routine first-trimester screening in unselected population" Liberati M, Matarrelli B, D'Antonio F, Trivelli L, Celentano C. *Perinatal Biomagnetism 2009 1<sup>st</sup> International Workshop*;
8. "Early fetal echocardiography with high-resolution blood flow imaging" Celentano C, Matarrelli B, D'Antonio F, Trivelli L, Liberati M, Mattei PA, Rotmensch S. *Ultrasound Obstet Gynecol* 2009;34:154;
9. "Elevated maternal serum alpha-fetoprotein level in a fetus with Beckwith-Wiedemann syndrome in the second trimester of pregnancy" Matarrelli B. *2<sup>o</sup> Congresso Nazionale S.I.Di.P. 6-7-8 Ottobre 2010*;
10. "Amnioinfusion during second trimester" Celentano C, Matarrelli B. *Ultrasound Obstet Gynecol* 2010;36:276;
11. "Effectiveness of crosstrimester test in selecting high-risk pregnant women to undergo invasive prenatal diagnosis" Guanciali-Franchi P, Iezzi I, Matarrelli B, Morizio E, Calabrese G, Palka G. *Prenat Diagn* 2010;30:795-6;
12. "Array-CGH characterization of a prenatally detected de novo 46,X,der(Y)t(X;Y)(p22.3;q11.2) in a male fetus" Palka C, Alfonsi M, Morizio E, Soranno A, La Rovee D, Matarrelli B, Rullo AL, Zori R, Chiarelli F, Calabrese G. *Eur J Med Genet* 2011;54:333-6;
13. "Diffusion tensor imaging of subependyma heterotopia" Briganti C, Navarra R, Celentano C, Matarrelli B, Tartaro B, Romani GL, Caulo M. *Epilepsy Research* (2011); DOI:10.1016/J.eplepsyres.2011.09.001.
14. "Early treatment of gestational diabetes and obstetric adverse outcome prevention" Matarrelli B, Vitacolonna E, D'Angelo M, Pavone G, Celentano C. *Ultrasound Obstet Gynecol* 2011;38:54.
15. "Subependymal heterotopia: US and MR diffusion tensor imaging" Matarrelli B, Briganti C, Navarra R, Tartaro A, Caulo M, Celentano C. *Ultrasound Obstet Gynecol* 2011;38:149.
16. "Comparison of combined, stepwise sequential, contingent, and integrated screening in 7092 high-risk pregnant women". Guanciali-Franchi P, Iezzi I, Palka C, Matarrelli B, Morizio E, Calabrese G, Benn P. *Prenat Diagn* 2011;31:1077-81.
17. "Fetal cardiac rhabdomyomas: MRI and tissue Doppler imaging" Matarrelli B, Tartaro A, Mantini C, Celentano C. *Ultrasound Obstet Gynecol* 2011;38:249.
18. "Dilated ventricle and foramen ovale restriction: a "near" physiology view". Matarrelli B, Marrone L, Celentano C. *Ultrasound Obstet Gynecol* 2011;38:58.
19. "A case of triploidy detected by crosstrimester test". Guanciali-Franchi P, Iezzi I, Matarrelli B, Morizio E, Calabrese G, Palka G. *J Perinat Med* 2012;6:55-56.
20. "Elevated maternal serum alpha-fetoprotein level in a fetus with Beckwith-Wiedemann syndrome in the second trimester of pregnancy". Guanciali-Franchi P, Di Luzio L, Iezzi I, Celentano C, Matarrelli B, Liberati M, Palka G. *J Perinat Med* 2012;6:7-9.
21. "A case of triploidy detected by crosstrimester test". Guanciali-Franchi P, Iezzi B, Morizio E, Calabrese G, Palka G. *J Prenat Med* 2012;6:55-56.
22. "Fetal magnetic resonance imaging in isolated mild ventriculomegaly". Celentano C, Matarrelli B, Liberati M, Domizio S, Pellegrini M, Tartaro A. *Prenat Diagn* 2013;33:1316.
23. "Effect of dietary myo-inositol supplementation in pregnancy on the incidence of maternal gestational diabetes mellitus and fetal outcomes: a randomized controlled trial" Matarrelli B, Vitacolonna E, D'Angelo M, Pavone G, Mattei PA, Liberati M, Celentano C. *The Journal of Maternal-Fetal & Neonatal Medicine* 2013;26:967-72.

ESPERIENZE CLINICHE	MEMBRO ISUOG OLTRE 500 ESAMI ECOGRAFICI OSTETRICI DI II LIVELLO ALL'ANNO
---------------------	---

ESPERIENZE CHIRURGICHE	OLTRE 200 AMNIOCENTESI OLTRE 100 TAGLI CESAREI DA I OPERATORE 60 INTERVENTI CHIRURGICI DA II OPERATORE CIRCA 9 LAPAROISTERECTOMIE ALLARGATE CON LINFOADENECTOMIA 40 CIRCA LAPAROISTERECTOMIE SEMPLICI E MIOMECTOMIE 6 COLPOISTERECTOMIE 15 LAPAROSCOPIE OPERATIVE
------------------------	---

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

Data 25/01/2022

Firma: 