



## Curriculum Vitae Europass

### Informazioni personali

Nome / Cognome **Natalia Russo**

Cittadinanza Italiana

Data di nascita 24/02/1984

### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Data **06/2010**

Titolo della qualifica rilasciata Laurea Specialistica in Medicina e Chirurgia

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Università degli studi di Pisa

Data **02/2011**

Titolo della qualifica rilasciata Abilitazione all'esercizio della professione di Medico Chirurgo e iscrizione all'albo dei Medici di Pisa

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Ordine dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri di Pisa

Data **07/2017**

Titolo della qualifica rilasciata Specializzazione in Ginecologia e Ostetricia

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Università degli studi di Pisa

### PARTECIPAZIONE A CORSI

Data **2012 / 2017**

Nome organizzazione erogatrice Università degli studi di Pisa, Direttore dei corsi: Prof. Angiolo Gadducci

Tipo di attività svolta

1. Corso di Chirurgia Ginecologica ed Ostetrica
2. Approccio diagnostico e terapeutico alla coppia sterile
3. Corso di sessuologia medica
4. La menopausa: clinica e approcci terapeutici
5. Terapie integrate in oncologia ginecologica
6. Regolazione naturale della fertilità

Tipo di attività svolta Nome/organizzazione erogatrice	Corso colposcopia diagnostica e operativa e del basso tratto genitale femminile, Milano, Italia Direttore: Prof.ssa Bernardina Stefanon
Tipo di attività svolta Nome/organizzazione erogatrice	3° Corso Doppler in Medicina Materno Fetale, Parma, Italia Direttore: Prof.ssa Tiziana Fusca
Tipo di attività svolta Nome/organizzazione erogatrice	Corso di diagnostica ragionata in ecografia ostetrica e ginecologica, Firenze, Italia Direttore: Prof. Paolo Scognamiglio
Tipo di attività svolta Nome/organizzazione erogatrice	Corso di chirurgia multidisciplinare del pavimento pelvico, Pisa, Italia Direttore: Prof. Tommaso Simoncini
Tipo di attività svolta Nome/organizzazione erogatrice	Corso teorico pratico di cardiocografia, Pisa, Italia Direttore: Prof. Antonio Ragusa
Tipo di attività svolta Nome/organizzazione erogatrice	Corso di emergenze in sala parto, Milano, Italia Gruppo GEO, Gruppo Gestione Emergenze Ostetriche
Tipo di attività svolta Nome/organizzazione erogatrice	Corso Basic-Life-Support di rianimazione cardiopolmonare e utilizzo di defibrillatori, Pisa, Italia American Heart Association
Tipo di attività svolta Nome/organizzazione erogatrice	Corso di salute materno infantile nei Paesi a basso reddito, Novara, Italia Comitato di Collaborazione Medica (CCM)
Tipo di attività svolta Nome/organizzazione erogatrice	Cooperare per la salute in Africa – Corso di formazione per operatori sanitari, Padova, Italia Medici con l’Africa – CUAMM

### **PARTECIPAZIONE A CONGRESSI**

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Tipo di attività svolta	16th International Congress of the International Society of Psychosomatic Obstetrics and Gynecology ISPOG, Venezia, Italia. Presentazione: “Brain-derived Neurotrophic Factor in plasma of woman with endometriosis”
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Corso avanzato SIEOG sul cuore fetale. Giornate pisane di ecografia in ostetricia e ginecologia II edizione, Pisa, Italia.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Tipo di attività svolta	14th World Congress of Gynecological Endocrinology, II Congresso ISGE, Firenze, Italia Presentazione: “Brain-derived Neurotrophic Factor (BDNF) in amenorrhoeic woman.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Tipo di attività svolta	13th World Congress of Menopause IMS, Roma, Italia Presentazione: “Polycystic ovary syndrome: plasma and follicular fluid BDNF levels”.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Tipo di attività svolta	15th World Congress of Gynecological Endocrinology, III Congresso ISGE, Firenze, Italia Presentazione: “Endometriosis: DHEA and DHEA-S in plasma and in saliva”.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Seminario SIMIT su “Immigrazione e malattie infettive”, Grosseto, Italia Società Italiana di Malattie Infettive e Tropicali
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	7 <sup>th</sup> SERGS Annual Meeting on Robotic Gynaecological Surgery and Gynaecologic Endoscopy Society of European Robotic Gynaecological Surgery, Istanbul, Turchia
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	3 <sup>rd</sup> Seminar on high quality surgery and medicine in war Town and in low income areas, Venezia, Italia Emergency, Direttore del corso: Dr. Gino Strada

## ESPERIENZA PROFESSIONALE

Data	<b>07/2009 – 07/2012</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Internato di laurea e post-laurea
Principali attività e responsabilità	Esecuzione in autonomia di prelievi ematici ed esecuzione di dosaggi ormonali. Attività di ricerca scientifica.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Laboratori di ricerca Dipartimento di Ginecologia e Ostetricia "P.Fioretti", Ospedale S.Chiera, Pisa. Direttore Prof. A.R. Genazzani
Tipo di attività o settore	Conoscenza delle problematiche ginecologiche e ostetriche, della loro prevenzione e trattamento. Acquisizione di competenze tecnico-laboratoristiche, biologiche, psicologiche e relazionali in ambito ginecologico. Gestione informatica dei dati e della documentazione. Pubblicazione di articoli scientifici.
Data	<b>09/2010 - 12/2010</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Medico chirurgo
Principali attività e responsabilità	Assistenza al personale locale e internazionale nel servizio materno-infantile in contesto ospedaliero rurale. Acquisizione di conoscenze sui problemi del sistema sanitario locale
Nome e indirizzo del datore di lavoro	St. Luke Catholic Hospital and College of Nursing, Wolisso, South West Shoa, Etiopia. Direttore Sanitario Dott. Gaetano Azzimonti - CUAMM
Tipo di attività o settore	Assistente Medico nei reparti di Ginecologia e Ostetricia, Neonatologia e Pediatria

Data	<b>2011 - 2012</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Medico di continuità assistenziale e Medico sostituto addetto alla Medicina Generale
Principali attività e responsabilità	Acquisizione di singole competenze sulla gestione delle problematiche del paziente che si rivolge al medico di base e gestione di primo soccorso ed emergenze sul territorio
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Azienda Ospedaliera ASL 5 di Pisa

Data	<b>2012 - 2017</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Specializzazione in Ginecologia e Ostetricia
Principali attività e responsabilità	Attività assistenziale in corsia, ambulatori, pronto soccorso, sala parto e sala operatoria Acquisizione di conoscenze pratiche professionali, mediche e chirurgiche, nella: - diagnostica e terapia delle malattie dell'apparato genitale femminile anche in emergenza - perinatologia comprensiva di diagnostica prenatale e fisiologia del parto.

Tipo di intervento	n.
Taglio cesareo	> 500 primo/secondo operatore
Laparotomie con isterectomie	>200 secondo operatore
Laparoscopie	>200 secondo operatore
Laparoscopie robotiche	57 secondo operatore
Isteroscopie diagnostiche e resettoscopia	>400 primo operatore
Revisione strumentale di cavità uterina	>400 primo operatore
Colposcopie	>100
Ecografie ostetriche/ginecologiche anche Doppler	>1000
Episiotomie/Episiorrafie	>500

Nome e indirizzo del datore di lavoro	Dipartimento di Ginecologia e Ostetricia "P.Fioretti", Ospedale S.Chiera, Pisa. Centro di III Livello Direttore Prof. Gadducci – Prof. Simoncini
---------------------------------------	---

**Data** **01/2017 – 06/2017**  
**Lavoro o posizione ricoperti** Medico Specializzando in Ginecologia e Ostetricia  
**Principali attività e responsabilità** Attività assistenziale in tutti i settori ambulatoriali e chirurgici inerenti la Procreazione Assistita, IUI, ICSI, FIVET, Crioconservazione  
**Nome e indirizzo del datore di lavoro** Centro di Procreazione Medicalmente Assistita, Ospedale Versilia azienda USL Toscana Nordovest

**Data** **09/2017 – 11/2017**  
**Lavoro o posizione ricoperti** Specialista in Ginecologia e Ostetricia  
**Principali attività e responsabilità**

- Attività clinica e chirurgica regolare e quotidiana in maternità e ambulatori ostetrico/ginecologici con annesso servizio di ecografia.
- Supervisione e formazione dello staff locale e degli studenti in training con produzione di protocolli ospedalieri e verifica del loro effettivo utilizzo
- Partecipazione quotidiana al meeting di discussione dei casi clinici di maggior rilievo
- Monitoraggio dei principali indicatori sanitari e produzione di dati per la raccolta ai fini statistici
- Collaborazione e comunicazione con responsabili dei vari settori amministrativi in loco e in Italia secondo le istruzioni del Country Manager e del Capo Area

<b>Tipo di intervento</b>	<b>n.</b>
Taglio cesareo	41
B-Lynch	7
Isterectomia dopo emorragia post-partum o rottura uterina	6
Craniotomia	6
Laparotomia per rottura uterina	9
Laparotomia per peritonite	6
Laparotomia per gravidanza addominale	4
Laparotomia per gravidanza ectopica	9
Isterectomie totali	2
Annessiectomia	2
Miomectomia	4
Parti podalici	9
Parti assistiti (Vacuum, manovre interne)	12
Emorragie del post partum	14
<b>Totale</b>	<b>131</b>

**Nome e indirizzo del datore di lavoro** Medici con l'Africa CUAMM presso Princess Christian Maternity Hospital, Freetown, Sierra Leone.

**Data** **12/2017 – 03/2018**  
**Lavoro o posizione ricoperti** Specialista in Ginecologia e Ostetricia e Capoprogetto  
**Principali attività e responsabilità**

- Attività clinica e chirurgica regolare 24/24, 7/7 in maternità, in emergenza e in elezione
- Attività ambulatoriale ostetrico/ginecologica con annesso servizio di ecografia e isterosalpingografia.
- Attività chirurgica ginecologica in elezione
- Coordinamento e formazione dello staff dell'ospedale e dei centri di salute periferici, effettuando corsi, training e aggiornamenti, introducendo protocolli standardizzati
- Monitoraggio dei principali indicatori sanitari e produzione di dati per la raccolta ai fini statistici
- Promozione dell'accesso ai servizi sanitari tramite campagne informative tra la popolazione
- Organizzazione di campagne di raccolta sangue da donatori e verifica della corretta gestione della Banca del Sangue
- Monitoraggio della disponibilità dei farmaci e materiale sanitario per la maternità
- Mantenimento di relazioni istituzionali fra le autorità sanitarie locali e il Coordinatore tecnico CUAMM
- Collaborazione all'organizzazione di visite da parte di donatori e personale sanitario e giornalistico secondo le istruzioni del Country Manager

<b>Tipo di intervento</b>	<b>n.</b>
Taglio cesareo	60
B-Lynch	9
Isterectomia dopo emorragia post-partum o rottura uterina	6
Craniotomia	3
Laparotomia per rottura uterina	11
Laparotomia per peritonite	2
Laparotomia per gravidanza addominale	1
Laparotomia per gravidanza ectopica	7
Isterectomie totali	2
Annessiectomia	1
Miomectomia	6
Parti podalici	16
Parti assistiti (Vacuum, manovre interne)	18
Emorragie del post partum	14
<b>Totale</b>	<b>156</b>

Nome e indirizzo del datore di lavoro Medici con l'Africa CUAMM presso Saint Jhon of God Hospital, Lunsar, Sierra Leone.

Data **04-06/2018**

Lavoro o posizione ricoperti Specialista in Ginecologia e Ostetricia

Principali attività e responsabilità Libera professione e attività sul territorio, consultoriale specialistica ambulatoriale, per la ginecologia e ostetricia con servizi dedicati a immigrati irregolari e donne vittime di tratta

Nome e indirizzo del datore di lavoro Azienda USL Toscana Nordovest, Pisa, Livorno, Massa Carrara

### LINGUE STRANIERE

Autovalutazione

**Comprensione**

**Parlato**

**Scritto**

**INGLESE**

Buono

Buono

Buono

**FRANCESE**

Intermedio

Intermedio

Intermedio

## PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

### Primo Autore:

- Polycystic Ovary Syndrome: plasma and follicular fluid Brain-Derived Neurotrophic Factor (BDNF) levels. *Gynecological Endocrinology*
- Evaluation of Brain-Derived Neurotrophic Factor in menstrual blood and in human endometrium. *Gynecological Endocrinology*

### In collaborazione:

- Brain-derived neurotrophic factor plasma variation during the different phases of the menstrual cycle in women with premenstrual syndrome. *Psychoneuroendocrinology*.
- Effect of estetrol administration on brain and serum allopregnenolone in intact and ovariectomized rats. *J Steroid Biochem*
- Fertility and endocrine outcome after robot-assisted laparoscopic myomectomy (RALM). *Gynecological Endocrinology*
- Daily variation of plasma Brain-derived Neurotrophic Factor in women with endometriosis. *Journal of endometriosis*

## RELAZIONI CONGRESSUALI

### Primo autore:

- Brain-derived Neurotrophic Factor in amenorrhoeic woman
- Brain-derived Neurotrophic Factor in woman with endometriosis

### In collaborazione:

- Hot flashes and salivary cortisol
- Brain-derived Neurotrophic Factor and Cortisol: different daily variation between normal cycling women and women with endometriosis
- Brain-Derived Neurotrophic Factor (BDNF) and allopregnanolone peripheral blood values in postmenopausal women.
- Relation among BDNF, cortisol and estradiol in hypothalamic amenorrhoea
- Diurnal variations of allopregnanolone, Brain-derived Neurotrophic Factor and cortisol: opposite trends and neuroendocrinological modulations
- Change in Brain-derived Neurotrophic Factor in rats treated with DHEA.
- PCOS and PCOM: differences in human plasma Brain-Derived Neurotrophic Factor.
- Salivary BDNF levels during menstrual cycle
- Changes in central and peripheral content of Brain-derived Neurotrophic Factor (BDNF) in female ovx rats treated with androgens
- Pregesterone counteracts estrogen-induced increase in central and peripheral Brain-derived Neurotrophic Factor (BDNF) in female ovx rats
- Brain-derived Neurotrophic Factor (BDNF) and Allopregnanolone in the different phases of the menstrual cycle of women with premenstrual syndrome
- HRT and Paroxetine: the efficacy of the two treatments on Brain-derived Neurotrophic Factor (BDNF) plasma levels in menopausal woman.
- Polycystic ovary syndrome: plasma and follicular fluid BDNF levels.
- Endometriosis: DHEA and DHEA-S in plasma and in saliva

DATA

15/05/19

FIRMA

