

Curriculum Vitae

Pavjola Maqina

NOTIZIE BIOGRAFICHE:

Nata a Kucove (Albania) il 24/01/1986

Nationalità: Albanese

E-mail: mpavjola@yahoo.com

Orcid ID:

orcid.org/0000-0002-7286-4161

ESPERIENZE PROFESSIONALI:

01/07/2020 ad oggi: Consulente con contratto libero professionale presso il Reparto ed il Centro di diagnosi prenatale di Ginecologia e Ostetricia, Ospedale Cristo Re, Roma (Direttore Prof. G. Rizzo).

01/07/2018-31/03/2020: Consulente con contratto libero professionale presso il Reparto di Ginecologia e Ostetricia del Policlinico Casilino, Roma (Direttore Prof. H. Valensise).

Presso il Policlinico Casilino ha svolto attività di Sala Parto, Pronto Soccorso, Sala Operatoria, Ecografie ginecologiche (I e II livello) ed ostetriche (I, II, III trimestre), Ambulatorio di patologia ostetrica.

COMPETENZE ED AUTONOMIA:

Accreditamento allo studio della translucenza nucale presso la Fetal Medicine Foundation (www.fetalmedicine.org/) **FMF ID: 130179**

Ecografie ginecologiche (I e II livello), Sonoisterosalpingografie e Sonoisterografie, Ecografie ostetriche (I, II, III trimestre), Ecografie delle 11-14 settimane, Doppler arterie uterine, Valutazione 3D emodinamica placentare, Ecocardiografia fetale del primo trimestre, Accrescimento fetale e velocimetria Doppler 3 trimestre, Ecografia 3 D del 2 3 trimestre, Neurosonografia fetale 2 3 trimestre, Ecocardiografie fetali (II e III trimestre).

Competenze ed autonomia nell'assistenza al parto a basso ed alto rischio, suture di lacerazioni di 1°, 2° e 3° grado, episiorrafie; assistenza al parto distocico che richiede l'applicazione di ventosa ostetrica, secondamento manuale e nell'effettuare intervento di taglio cesareo. Assistenza al taglio cesareo demolitore (isterectomia post parto).

Nell'ambito della Scuola di Specializzazione ho praticato le seguenti esperienze:

Dal 2011 al 2018: Assistente in formazione presso il reparto di Ginecologia e Ostetricia del Policlinico Universitario Tor-Vergata, Roma. (Prof E.Piccione)

Dal 01/11/2015 al 10/06/2018: Assistente in formazione presso il Reparto di Ginecologia e Ostetricia del Policlinico Casilino di Roma (Prof. H. Valensise).

Dal 01/11/2017 al 30/06/2018: Assistente in formazione presso l'ambulatorio di Ecografie Ginecologiche di II livello del Policlinico Tor-Vergata (Direttore Prof. E. Piccione, Tutor Prof. ssa C. Exacoustos)

Dal 01/03/2016 al 01/08/2016: Assistente in formazione presso il reparto di Ginecologia Oncologica dell'Istituto Nazionale Regina Elena, Roma (Direttore Prof. E. Vizza).

Dal 01/11/2012 al 01/11/2013: Assistente in formazione presso il reparto di Ginecologia e Ostericia Dell'Ospedale S. Pertini di Roma e presso il reparto di Ginecologia ed Ostetricia dell'Ospedale di Marino, Roma.

STUDI

2021: Dottoranda in Biotecnologie Medico-Chirurgiche e Medicina-Traslazionale XXXVII.

2018: Diploma di Specializzazione in Ostetricia e Ginecologia (Tesi di specializzazione "Arcuato, subsetto o utero normale? Studio osservazionale ecografico 3D di anomalie uterine con indentazione della cavita' fundica e correlazione con l' outcome riproduttivo").

2011 Iscrizione all'Albo dell'Ordine dei Medici-Chirurghi di Roma.

2011 Abilitazione all'esercizio della professione medica.

2010 Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Tirana "Nostra Signora del Buon Consiglio"-Tor Vergata, Roma.

LINEE DI RICERCA:

1. Attività di ricerca presso presso l'Ospedale Cristo Re per lo screening, la diagnosi e il monitoraggio di gravidanza complicate da restrizione della crescita fetale (FGR)(Policlinico Tor-Vergata).
2. Sala parto
3. Intelligenza artificiale
4. Attività di ricerca presso presso l'Ospedale Tor Vergata, Ecografie Ginecologiche di II livello per lo screening e la diagnosi di anomalie uterine.

PARTECIPAZIONE A GRUPPI DI RICERCA NAZIONALI ED INTERNAZIONALI:

1. Collaborazione Università di Parma e CNR
2. Contributo al “TRUFFLE 2 Randomised Trial” col titolo: Perinatal and 2 year neurodevelopmental outcome in late preterm fetal compromise.

PRODUZIONE SCIENTIFICA:

H index e numero di citazioni

al 2021 l'indice di Hirsh (h index) è di 3 secondo *Scopus* con 19 citazioni secondo *Scopus*.

1.G. Rizzo,I. Mappa,F. Restaldi,P. Maqina,A. Alessio,A. Novelli. Prediction of low fetal fraction in maternal blood cell-free DNA using a machine learning model. *Ultrasound in Obstetrics & Gynecology* Volume 58, Issue S1 p. 170-170. First published: 14 October 2021.

2.Dall'Asta, T. Stampalija, F. Mecacci, G. Schera, I. Fantasia, M. Barbieri, A. Fichera,R. Castellani,S. Simeone, P. Maqina, M. Minopoli,S. Sorrentino,G. Cagninelli,E. Corno, G. Rizzo,F. Prefumo,T. Frusca,T. Ghi. Incidence and perinatal outcome of late onset fetal growth restriction (FGR) identified within a population of fetuses with suspected FGR diagnosed beyond 32 weeks First published: 14 October 2021. *Ultrasound in Obstetrics & Gynecology* Volume 58, Issue S1 p. 13-13.

3.G. Rizzo, I. Mappa, P. Maqina, R. Nale, A. Alessio, A. Makatsariya. Did severe acute respiratory syndrome COVID-19 infection affect umbilical vein blood flow and fetal cardiac function? First published: 14 October 2021. *Ultrasound in Obstetrics & Gynecology* Volume 58, Issue S1 p. 67-67.

4.A. Dall'Asta,T. Stampalija,F. Mecacci,I. Fantasia,M. Barbieri,A. Fichera,R. Castellani,S. Simeone,P. Maqina,M. Minopoli,S. Sorrentino,G. Cagninelli,G. Rizzo,F. Prefumo,T. Frusca,T. Ghi. Etiology and outcome in anomalous late onset suspected fetal growth restriction. First published: 14 October 2021. *Ultrasound in Obstetrics & Gynecology* Volume 58, Issue S1 p. 265-265

5.G. Rizzo,I. Mappa,P. Maqina,R. Nale,A. Makatsariya,F. D'Antonio. Prediction of delivery after 40 weeks in singleton multiparous women by antepartum ultrasound First published: 14 October 2021. *Ultrasound in Obstetrics & Gynecology* Volume 58, Issue S1 p. 42-43

6.Ilenia Mappa,Silvio Tartaglia,Pavjola Maqina,Alexander Makatsariya,Tullio Ghi,Giuseppe Rizzo,Francesco D'Antonio. Ultrasound vs routine care before instrumental vaginal delivery: A systematic review and meta-analysis First published: 27 July 2021. *Acta Obstetrica et Gynecologica Scandinavica* Volume 100, Issue 11 p. 1941-1948

7. Giuseppe Rizzo, Maria Elena Pietrolucci, Ilenia Mappa, Pavjola Maqina, Alexander Makatsarya, Francesco D'Antonio. "Modeling gestational age centiles for fetal umbilicocerebral ratio by quantile regression analysis: a secondary analysis of a prospective cross-sectional study". *J Matern Fetal Neonatal Med.* 2020 Nov 23;1-5.
8. Giuseppe Rizzo, Ilenia Mappa, Pavjola Maqina, Victoria Bitsadze, Jamilya Khizroeva, Alexander Makatsariya & Francesco D'Antonio. "Prediction of delivery after 40 weeks by antepartum ultrasound in singleton multiparous women: a prospective cohort study" *Journal of Maternal-Fetal & Neonatal Medicine*, Jun 2021.
9. Ilenia Mappa, Maria Luvisob, Silvio Tartaglia, Pavjola Maqina, Jia Li Angela Lua, Alexander Makatsariyac and Giuseppe Rizzo. "Maternal cardiovascular function in the prediction of fetal distress in labor: a prospective cohort study." *Journal of Maternal-Fetal & Neonatal Medicine*, Jun 2021.
10. Giuseppe Rizzo, Ilenia Mappa, Pavjola Maqina, Victoria Bitsadze, Jamilya Khizroeva, Alexander Makatsarya, Francesco D'Antonio. "Effect of SARS-CoV-2 infection during the second half of pregnancy on fetal growth and hemodynamics: A prospective study." *J. Acta Obstetricia et Gynecologica Scandinavica* First published: 18 February 2021.
11. Andrea Dall'Asta, Tullio Ghi, Ilenia Mappa, Pavjola Maqina, Tiziana Frusca, Giuseppe Rizzo. "Intrapartum Doppler ultrasound." *Minerva Ginecol.* 2020 Nov 20.
12. Andrea Dall'Asta, Tullio Ghi, Ilenia Mappa, Pavjola Maqina, Tiziana Frusca, Giuseppe Rizzo "Intrapartum Doppler ultrasound: where are we now?" *Minerva Ginecol.* Marzo 2021.
13. Andrea Dall'Asta, Tamara Stampalija, Federico Mecacci, Ilaria Fantasia, Moira Barbieri, Anna Fichera, Roberta Castellani, Serena Simeone, Pavjola Maqina, Monica Minopoli, Sara Sorrentino, Greta Cagninelli, Giuseppe Rizzo, Federico Prefumo, Tiziana Frusca, Tullio Ghi. "Etiology and outcome in anomalous late-onset suspected fetal growth restriction". *Abstract ISOUG 2021*.
14. Andrea Dall'Asta, Giuseppe Rizzo, Bianca Masturzo, Elvira Di Pasquo, Giovanni Battista Luca Schera, Giovanni Morganeli, Ruben Ramirez Zegarra, Pavjola Maqina, Ilenia Mappa, Giulia Parpinel, Rossella Attini, Enrica Roletti, Guido Menato, Tiziana Frusca, Tullio Ghi. "Intrapartum sonographic assessment of the fetal head flexion in protracted active phase of labor and association with labor outcome: a multicentre, prospective study." *March 2021 American Journal of Obstetrics and Gynecology*.
15. Ilenia Mappa, Maria Luviso, Pavjola Maqina, Giuseppe Rizzo. "Concomitant effects of late fetal growth restriction and intra-cytoplasmatic sperm injection on fetal cardiac remodelling: a case report" *Prenat Cardio*, 6.12.2020
16. F. Conway, C. Exacoustos, S. Camilli, P. Maqina, T. Siciliano, E. Piccione. "3D-TVS evaluation of partial uterine septum according to different classifications and correlation with reproductive outcomes: a study of 664 cases" *October 2019 Ultrasound in Obstetrics and Gynecology* 54(S1):76-77.

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI E ORGANIZZATIVE

Adeguate capacità interrelazione e di lavoro in equipe, sia in ambito clinico che di ricerca. Capacità di stabilire buone relazioni con i colleghi medici e con tutto il personale. Capacità organizzativa e spirito di iniziativa.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Uso abituale del computer, di Internet e della posta elettronica. Ottima conoscenza del sistema operativo Windows e dei programmi Word, Excel e PowerPoint.

LINGUE:

Italiano: letto, scritto, parlato

Inglese: letto, scritto, parlato.

Albanese: lingua madre.

La sottoscritta dichiara che le informazioni fornite corrispondono a verità e ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. 445 del 2000 è consapevole che le dichiarazioni mendaci, la falsità degli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali.

Dott.ssa Maqina Pavjola



Roma, 29/12/2021