



Martina Caglioni

Abitazione: Via Bergamo, 24048 TREVILOLO (BG) MILANO (MI) **Indirizzo(i) 2:** Via Gino Pollini, 3, 20125

Cellulare: +39 3463181156

E-mail: caglioni.martina@hsr.it

Sesso: femminile | **Data di nascita:** 02/12/1994 | **Cittadinanza:** ITALIA

OCCUPAZIONE DESIDERATA

Ricerca in ambito della salute materno infantile

ESPERIENZA PROFESSIONALE

[11/2024 - alla data attuale]

Tutor della didattica del CdL Ostetricia

Università Vita-Salute San Raffaele (MI) ITALIA

Attività o settore: istruzione, formazione, ricerca e sviluppo

Principali attività e responsabilità: Supporto attivo alla didattica, affiancando studenti durante lezioni, laboratori pratici, simulazioni e attività cliniche, con particolare attenzione all'acquisizione di competenze teorico-pratiche.

Docenze su tematiche core per la pratica ostetrica, con focus sulla formazione clinica e assistenziale.

Stesura di articoli scientifici, report di ricerca e partecipazione a progetti di ricerca applicata nell'ambito ostetrico e perinatale, includendo raccolta e analisi di dati clinici e sperimentali.

Relatore e correlatore di numerose tesi di laurea, supportando gli studenti nello sviluppo di progetti di ricerca originali.

Responsabile della mobilità internazionale, coordinando programmi di scambio e esperienze formative all'estero per studenti e docenti.

Competenze e obiettivi raggiunti: Provided active support to teaching, assisting students during lectures, practical labs, simulations, and clinical activities, with a focus on developing both theoretical and practical skills.

Delivered lectures on core topics essential for midwifery practice, emphasizing clinical and care-related competencies.

Authored scientific articles and research reports, participating in applied research projects in the obstetric and perinatal fields, including data collection and analysis.

Supervisor and co-supervisor of numerous theses, guiding students in the development of original research projects.

Responsible for international mobility, coordinating exchange programs and overseas learning experiences for students and faculty.

[05/2018 - alla data attuale]

Ostetrica

IRCCS Ospedale San Raffaele (MI) ITALIA

Principali attività e responsabilità: Ostetrica in sala parto e PS ostetrico: Assistenza della donna in travaglio, parto, puerperio fisiologico e complicato

Certificazione triagista Regione Lombardia 2023

Conduzione di corsi di accompagnamento alla nascita

[09/2019 - 09/2021]

Attività di ricerca

IRCCS Ospedale San Raffaele (MI) ITALIA

Principali attività e responsabilità: Svolgimento Attività di Ricerca ricerca afferenti all'Unità Operativa di Ginecologia e Ostetrica e all' Unità Complessa di Neuroradiologia Pediatrica dell'Ospedale San Raffaele previste ai fini del raggiungimento degli obiettivi previsti dal progetto di Ricerca Finalizzata 2016, volto ai fini di definire un modello generalizzato di predizione della nascita prematura attraverso lo strumento della risonanza magnetica funzionale e strutturale fetale e neonatale

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- [2021 - 2025] **Mente e tecnologie nella società digitale**
Università Telematica Internazionale UNINETTUNO
Sede: ROMA
Livello QEQ: 8
Livello NQF: Dottorato di ricerca
Titolo della tesi: Development of a self-improvement platform for postpartum depression: a preventive intervention for pregnant women
- [2016 - 2018] **SCIENZE COGNITIVE E PROCESSI DECISIONALI**
Università degli Studi di MILANO
Sede: MILANO
Laurea Magistrale in Scienze cognitive
Votazione finale: 110/110 con lode
Livello QEQ: 7
Livello NQF: Laurea magistrale (2 anni)
Titolo della tesi: HYPERTENSIVE DISORDERS OF PREGNANCY AND RISK OF MATERNAL MENTAL HEALTH DISORDERS: A SYSTEMATIC REVIEW AND META-ANALYSIS
- [2013 - 2016] **OSTETRICIA**
Università degli Studi di MILANO-BICOCCA
Sede: MILANO
Laurea in Professioni sanitarie, infermieristiche e professione sanitaria ostetrica
Votazione finale: 110/110 con lode
Livello QEQ: 6
Livello NQF: Laurea di primo livello (3 anni)
Titolo della tesi: La valorizzazione dell'Ostetrica nella collaborazione interprofessionale: proposta di un progetto di ricerca internazionale

ALTRE ATTIVITÀ DI FORMAZIONE

- [2021] CORSO DI FORMAZIONE
NLS neonatal life support
IRC council
Descrizione attività:
Neonatal Life Support
- [2016] CORSO DI FORMAZIONE
BLS e pBLS
Università degli Studi di MILANO-BICOCCA
Descrizione attività:
Certificazione BLS e pBLS

COMPETENZE LINGUISTICHE

Altra(e) lingua(e)

Inglese

ASCOLTO: C1 LETTURA: C1 SCRITTO: C1
INTERAZIONE ORALE: B2 PRODUZIONE ORALE: C1

*Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato
Quadro comune europeo di riferimento per le lingue*

ESPERIENZA ALL'ESTERO

Programma Unione Europea

Applied Neuroscience

Lingua: Inglese

Durata del periodo di studi (in mesi): 8

Paese di studio all'estero: Maastricht (PAESI BASSI/OLANDA)

Descrizione: Approfondimento nella ricerca neuro scientifica applicata all'ostetrica:

-neuropsicologia evolutiva: dal feto all'adolescenza

-stesura di un progetto di ricerca nella discriminazione fetale della voce materna e delle lingue e la sua possibile implicazione nella dislessia secondo il modello della phonology awareness.

Programma Unione Europea

Tirocinio formativo all'estero

Lingua: Inglese

Durata del periodo di studi (in mesi): 4

Paese di studio all'estero: Antwerp (BELGIO)

Descrizione: Tirocinio formativo all'estero nei reparti di: -SALA PARTO, PUERPERIO FIOLOGICO, PUERPERIO PATOLOGICO

COMPETENZE DIGITALI

AUTOVALUTAZIONE				
ALFABETIZZAZIONE SU INFORMAZIONI E DATI	COMUNICAZIONE E COLLABORAZIONE	CREAZIONE DI CONTENUTI DIGITALI	SICUREZZA	RISOLVERE PROBLEMI
-	-	-	-	-

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

ECDL o titolo equivalente:

Competenze informatiche di base:

OFFICE AUTOMATION

Elaborazione testi: (Altamente specializzato) | **Fogli elettronici:** (Altamente specializzato)

GESTIONE SISTEMI E RETI

Sistemi Operativi: ECDL (Avanzato)

GESTIONE DATI

Sistemi di gestione di database (DBMS): (Avanzato)

PATENTE DI GUIDA

Patente B / Automunito

PUBBLICAZIONI

Articolo su rivista	"Female Urinary Incontinence in Middle-Aged Women in four hospitals in Northern Italy: a multicentre prevalence study"; Sara Trapani, Giada De Angeli, Giulia Villa, Elisabetta Bagnato, Martina Caglioni, Stefania Rinaldi, Stefano Salvatore, Massimo Candiani, Duilio Fiorenzo Manara (2024)
Atti di convegni	"Analysis of participant evaluation of an education program on communication for midwifery students. A case control study."; M.Caglioni P. Ghisleni, V. Marostica, S. Salvatore, L. Cerniglia; 4th International Congress of Health Education and Research (2024) "Prenatal screening of Postpartum depression: development and validation of the Italian version of the Postpartum Depression Predictors Inventory-Revised (PDPI-R-I) for Prevention and early intervention for the risk of postpartum depression"; Martina Caglioni 1, Cesare Miglioli2, Stéphane Guerrier2, 4, Silvia Cimino3, Luca Cerniglia 1; Uppsala, Sweden; Nordic Marcè Society (2023) "Development of an integrated salute-physiology and self-improvement platform for postpartum depression screening and intervention"; Martina Caglioni, Luca Cerniglia; Uppsala, Sweden; Nordic Marcè Society (2023)
Articolo su rivista	"Mindfulness-Based Interventions During Pregnancy and Long-Term Effects on Postpartum Depression and Maternal Mental Health: A Systematic Review and Meta-Analysis of Randomized Controlled Trials"; Sara Trapani, Martina Caglioni, Giulia Villa, Duilio Fiorenzo Manara, Rosario Caruso; Journal of Integrative and Complementary Medicine (2023)
Atti di convegni	"MODELLO DI PIATTAFORMA DIGITALE A SUPPORTO DELLA GENITORIALITA"; Martina Caglioni, Luca Cerniglia; Laboratorio della Conoscenza Carlo Corchia (2023)
Articolo su rivista	"EFFECTS OF FLEXIBLE SACRUM POSITION AT BIRTH ON MATERNAL AND NEONATAL OUTCOMES: A RETROSPECTIVE COHORT STUDY"; Martina Caglioni 1, Francesco Cantatore 1, Luca Valsecchi 1, Cesare Miglioli 2, Roxane Dumont 3, Stefania Rinaldi 1, Massimo Candiani 1, Stefano Salvatore 1; international journal of gynecology and obstetrics (2023) "Maternal Anxiety-Driven Modulation of Fetal Limbic Connectivity Designs a Backbone Linking Neonatal Brain Functional Topology to Socioemotional Develo"; Canini, Matteo; Pecco, Nicolò; Caglioni, Martina;

Katušić, Ana; Išasegi, Iris Žunic; Oprandi, Claudia; Scifo, Paola; Pozzoni, Mirko; Lorioli, Laura; Garbetta, Gisella; Poloniato, Antonella; Sora, Maria Grazia Natali; Cavoretto, Paolo I.; Barera, Graziano; Candiani, Massimo; Kostovic, Ivica; Falini, Andrea; Baldoli, Cristina; Della Rosa, Pasquale A. ; Journal of Neuroscience Research (2023)

- Atti di convegni "EFFECTS OF FLEXIBLE SACRUM POSITION AT BIRTH ON MATERNAL AND NEONATAL OUTCOMES: A RETROSPECTIVE COHORT STUDY" ; M. Caglioni#, F. Cantatore#, C. Miglioli, R. Dumont, S. Rinaldi, L. Valsecchi, S. Salvatore ; Birth Congress 2022: Clinical Challenges in Labor and Delivery (2022)
- Articolo su rivista "The impact of COVID-19 pandemic on pregnant women with Substance Use Disorder (SUD): a narrative review" ; Caglioni M., Ragona A., Maremmani A. G. I., Silvia C., and Cerniglia L. ; Heroin Addiction and Related Clinical Problems (2022)
- Abstract/replica/commento "EFFETTI MATERNI E NEONATALI DELLE POSIZIONI CON MOBILITA' DEL SACRO DURANTE IL SECONDO STADIO DEL TRAVAGLIO : UNO STUDIO DI COORTE" ; M. Caglioni, F. Cantatore, S. Rinaldi, L. Valsecchi, S. Salvatore ; CONGRESSO NAZIONALE FNOPO (2022)
- Articolo su rivista "RS-FetMRI: a MATLAB-SPM Based Tool for Pre-processing Fetal Resting-State fMRI Data" ; Nicolò Pecco, Matteo Canini, Kelsey H H Mosser, Martina Caglioni, Paola Scifo, Antonella Castellano, Paolo Cavoretto, Massimo Candiani, Cristina Baldoli, Andrea Falini, Pasquale Anthony Della Rosa ; Neuroinformatics (2022)
link.springer.com/article/10.1007/s12021-022-09592-5
- "A hierarchical procedure to select intrauterine and extrauterine factors for methodological validation of preterm birth risk estimation" ; Pasquale Anthony Della Rosa, Cesare Miglioli, Martina Caglioni, Francesca Tiberio, Kelsey H H Mosser, Edoardo Vignotto, Matteo Canini, Cristina Baldoli, Andrea Falini, Massimo Candiani, Paolo Cavoretto ; BMC Pregnancy Childbirth (2021)
bmcpregnancychildbirth.biomedcentral.com/articles/10.1186/s12884-021-0...
- Atti di convegni "The tie between clinical risk factors for Preterm Birth during pregnancy and regional Functional Connectivity strength in the fetal brain." ; Kelsey H. H. Mosser, Martina Caglioni, Matteo Canini, Nicolò Pecco, Mirko Pozzoni, Silvia Spinillo, Massimo Candiani, Paolo Cavoretto, Andrea Falini, Cristina Baldoli & Pasquale Anthony Della Rosa. ; Fetal and Neonatal Neurology (2021)
- Abstract/replica/commento "Impact of maternal anxiety on thalamocortical fetal functional development." ; M. Caglioni F. Tiberio M. Pozzoni S. Spinillo M. Candiani A. Falini C. Baldoli M. Canini P.A. Della Rosa P.I. Cavoretto ; ultrasound in obstetrics and gynecology (2020)
obgyn.onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1002/uog.22718
- "Functional neurodevelopment evidence in a case of Chiari II with prenatal surgery of open spina bifida" ; P.I. Cavoretto M. Canini M. Candiani M. Caglioni A. Falini C. Baldoli P. Mortini S. Acerno F. Peralta P.A. Della Rosa ; ultrasound in obstetrics and gynecology (2020)
obgyn.onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1002/uog.22663
- Atti di convegni "Maternal uterine and extra-uterine risk factors for evaluating preterm birth risk." ; Caglioni M., Miglioli C., Canini M., Tiberio F., Mosser K., et al. (2020)
- "Evidenze di neurosviluppo funzionale in un caso di Chiari 2 con chirurgia fetale della spina bifida." ; Cavoretto P, Canini M, Candiani M, Girardelli S, Caglioni M, Falini A, Baldoli C, Origoni M, Mortini P, Acerno S, Peralta CFA, Della Rosa PA ; SIGO, Società Italiana Ostetricia e Ginecologia (2020)

ULTERIORI INFORMAZIONI

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. art. 76 del DPR 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali ai sensi dell'art. 13 D. Lgs. 30 giugno 2003 n°196 - 'Codice in materia di protezione dei dati personali' e dell'art. 13 GDPR 679/16 - 'Regolamento europeo sulla protezione dei dati

