INFORMAZIONI PERSONALI

Nina Montik

Clinica Ostetrica e Ginecologica
Ospedale G.Salesi, Ancona
071 5962056
nina.montik@ospedaliriuniti.it

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Settembre 2010- attualmente — Dirigente Medico di I livello presso SOD Clinica Ostetrica e Ginecologica, presidio G.Salesi, Azienda Ospedali Riuniti di Ancona
Referente SIEOG regione Marche

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2008-2011 — Dottorato di ricerca in Malattie immunometaboliche, degenerative, infettive" X ciclo, nuova serie, Università Politecnica delle Marche, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Dipartimento di Scienze Cliniche Specialistiche ed Odontostomatologiche," Studio sulle Modificazioni del tessuto adiposo viscerale nelle donne durante la gravidanza: validazione della metodica ecografica".

2006 — Assegno di Ricerca presso Università Politecnica delle Marche, Clinica Ostetrica e Ginecologica

1999-2004 — Scuola di Specializzazione in Ginecologia e Ostetricia, Università Politecnica delle Marche, con votazione 50/50 e lode

1998-1999 — Assegno di Ricerca del Ministero degli Esteri Italiano

1998-1999 — Laurea in Medicina e Chirurgia, Università Politecnica delle Marche, con votazione 110/110 e lode

1992-1998 — Laurea in Medicina e Chirurgia, Università Medica Statale di Odessa, Ucraina, con lode

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre: Russo, Ucraino

Altre lingue

	COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
italiano	C2	C2	C2	C2	C2
	Sostituire con il nome del certificato di lingua acquisito. Inserire il livello, se conosciuto				
inglese	C2	C2	C2	C2	C2
	Sostituire con il nome del certificato di lingua acquisito. Inserire il livello, se conosciuto				

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze professionali

- Diagnostica Ecografica avanzata in Ginecologia ed Ostetricia
- Trattamento di infertilità di coppia
- Tecniche d I e II livello di Procreazione Medicalmente Assistita
- Endocrinologia della riproduzione
- Trattamento e gestione della patologia ginecologica benigna
- Trattamento e gestione della patologia ostetrica

Patente di guida B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Visiting Scholarship Stanford University 2003
Visiting Scholarship Atlanta Medical Center 2004
Clinical Observer, Infertility Clinic, Northwestern University Chicago: 2014, 2015, 2016

Esperienze di laboratorio

1996 Frequenza del laboratorio dell'Istituto di Fisiologia Patologica presso l'Università Statale Medica di Odessa, Ucraina.
1997 Frequenza del Laboratorio di Immunologia Clinica presso l'Ospedale Regionale "Torrette", Istituto di Clinica Medica, Immunologia Clinica ed Allergologia, per periodo di due mesi sotto la supervisione di Prof.ssa Maria Montroni.
1998/99 Collaborazione all'attività di analisi immunologica presso l'INRCA (Istituto Nazionale per il Riposo e Cura per Anziani) sotto la supervisione del Prof. Mario Muzzioli

Attività clinico-scientifica:

Dal punto di vista clinico ha maturato particolari competenze nella gestione della patologia ginecologica benigna, dell'endocrinologia della riproduzione e dell'infertilità di coppia.
E' responsabile del servizio di diagnostica di secondo livello in ginecologia, sonoisterografia e sonoisterosalpingografia.

Ha mostrato particolare interesse nei campi di chirurgia laparoscopica e di endocrinologia della riproduzione, effettuando stages anche all'estero.
Ha curato aspetti di diagnostica ecografica in ginecologia ed ostetricia.

E' un operatore di ecografia ed ostetricia accreditato dalla SIEOG, 2005, accreditamento IOTA 2008, Accreditamento FMF 2018.

Dal 2012 al 2019 è stata responsabile del servizio PMA presso la Clinica Ostetrica e Ginecologica.

Anno di attività	**Cicli di I livello (IUI)**	**Cicli di II livello**
2011-2012		15
2013	138	24
2014	131	44
2015	90	33
2016	64	42
2017	93	51
2018 entro il mese di maggio	26	21
totale	**542**	**234**

> di 2500 esami ecografici all'anno prevalentemente di II livello per patologia ginecologica benigna e maligna, sonoisterosalpingografie.

> di 1300 interventi chirurgici eseguiti dal 2011.

Sul piano della ricerca si è occupata dello studio della malattia endometriosica, collaborando con INRCA ed Istituti di Morfologia ed Anatomia Patologica dell' Università Politecnica delle Marche, collaborando con GISE (Gruppo Italiano di Studio dell'Endometriosi). Le tematiche sviluppate sono le seguenti:

Aspetti biomolecolari dell'eziopatogenesi della malattia endometriosica;

Terapia medica nel management clinico della malattia endometriosica;

Adenomiosi;

Fibromatosi;

Obesità.

Diagnostica ecografica avanzata in patologia ginecologica con la partecipazione ed attivazione degli studi multicentrici anche internazionali.

Studio degli effetti dei contaminanti ambientali sulla salute riproduttiva femminile in collaborazione con Dipartimento della Vita e delle Scienze Ambientali, Università Politecnica delle Marche.

Ha pubblicato i lavori nelle riviste internazionali tra i quali "Fertility and Sterility", "Gynecological Endocrinology", "Anticancer Research", "International Journal of Gynecological Pathology" .

Ha svolto un lavoro di ricerca e studio in collaborazione con il Dipartimento di Patologia Molecolare e Terapie innovative, Cattedra di Medicina del Lavoro, Università Politecnica delle Marche e con il Sistema Informatico Statistico Regione Marche, nell'ambito di assegno di ricerca con valutazione delle condizioni lavorative nei calzaturifici e la salute riproduttiva femminile.

Membro della Società internazionale di ecografia in ostetricia e ginecologia (ISUOG).

Membro della Società Europea di Riproduzione Umana (ESHRE)

Membro e coordinatore regionale della Società Italiana di Ecografia in Ostetricia e Ginecologia) SIEOG

Più di 200 corsi di formazione professionale
Relatore dei numerosi corsi, congressi e delle conferenze Nazionali ed Internazionali
Tra cui:

Corsi di formazione professionale:

Pregnancy in Multiple Sclerosis: progettare il futuro delle pazienti con SM e desideri odi genitorialità: un approccio interdisciplinare. 2018. Ancona

Benigno o Maligno? I casi difficili per l'ecografia ginecologica di II livello. 2018.Bologna

Corso Base SIEOG ecografia I trimestre. 2018 Ancona. Organizzatore-Moderatore

Update in Infertility Treatment. 2018. Madrid. Spain

La sindrome di Cushing: Percorsi per il paziente. 2017.Ancona -relatore

33th Annual Meeting of ESHRE. 2017. Geneva. Switzerland

MTHFR. 2017.Ancona- relatore

Summit On Reproductive Medicine. 2017. Milano

Corso teoricopratico di basi chirurgiche laparoscopiche in ginecologia. 2017. Negrar

Basic Colposcopy Course. 2017. Ancona

XX Congresso Nazionale SIEOG. 2017. Firenze

PCOS. Colli del Tronto (AP). 2016 -relatore.

Percorso Diagnostico Terapeutico nell'Infertilità di Coppia. 2016. Ancona. Organizzatore-relatore

Corso di Aggiornamento Live Scanning in Ginecologia Oncologica. 2016.Roma

Aggiornamento sulle Linee Guida SIEOG, incontri regionali. 2016 - organizzatore-relatore

Dalle immagini ecografiche alla diagnosi ragionata in ecografia ostetrica e ginecologica.2016.Montecatini Terme.

26th World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology. 2016. Roma – relatore.

Corso di Aggiornamento in Endocrinologia. 2015. Montegranaro.Fermo.-relatore

European Fertility Meeting: Strategies to improve IVF success rate. 2015.Roma

Corso di Aggiornamento Live Scanning in Ginecologia. 2015. Roma

16th World Congress on Human Reproduction. 2015. Berlino.- relatore

Corso Avanzato di Ecografia Transvaginale nella Paziente Infertile. 2015.Bologna

Congresso Nazionale della Riproduzione. 2015. Riccione.

Live Scanning in Ginecologia. 2015. Roma

Simulation on Assisted Reproductive Technologies. 2014. Osimo

PCOS e dismetabolismo: dall'infertilità alla menopausa. 2014. Milano

Dalla fecondazione alla diagnosi prenatale: presente e futuro. 2012 Pesaro

VI Corso Aggiornamenti in Medicina della Riproduzione. 2011Ancona

Ultrasound in Gynecology. 2010. Roma

Corso avanzato di ecografia tridimenzionale in ostetricia e ginecologia. 2008. Bologna

Benessere donna e fisiopatologia del basso tratto genitale femminile. 2008 Ancona

Corso multimediale di ecografia ostetrica 3/4D. 2007 Bologna

Congresso nazionale S.I.Di. P. 2007 Roma

Corso di aggiornamento. "Hpv e neoplasia, dal collo dell'utero ai genitali esterni". 2007 Ancona

Linee guida per l'ipertensione in gravidanza. 2006 Ancona

Diagnosi prenatale ecografia delle anomalie fetali. 2006 Bologna

Ecografia e doppler nelle gravidanze ad alto rischio. 2006 Bologna

Corso pratico di ecografia 3D e 4D per ginecologi. 2006 Bologna

Corso di aggiornamento "Distocia di spalla". 2006 Ancona

La qualità della vita del paziente HIV positivo: nuove problematiche e strategie di intervento". 2006 Ancona

La depressione in Gravidanza e nel post-partum. 2006 Ancona

La prescrizione della contraccezione oggi. 2005, Ancona

Corso di formazione e di competenza degli operatori in Ecografia ostetrica. 2005, Tolentino

Corso di formazione e di competenza degli operatori in Ecografia ginecologica. 2005, Tolentino

Corso teorico-pratico “Semeiotica ecografica in ginecologia disfunzionale e medicina della riproduzione”. 2005, Roma

The 11th World Congress of Gynecological Endocrinology. Florence, Italy, February 26-29, 2004.- relatore

Trombofilie in Ostetricia e ginecologia. 2004, Ancona

Screening per il cervico-carcinoma: organizzazione e linee guida. 2004. Ancona

Corso di Aggiornamento di Vulvologia. 2004, Ancona

Trattamento della neoplasia cervicale intraepiteliale. Corso di aggiornamento. 2003, Ancona

Recenti acquisizioni sulla pre-eclampsia e le lesioni preneoplastiche ginecologiche. 2003, Ancona.

Corso multimediale di Ecografia Ginecologica. 2003, Torino

I Corso di aggiornamento Regionale AOGOI Marche. Diagnosi prenatale: lo stato dell’arte. 2002, Pesaro

Markers ecografici di anomalie cromosomiche. Facciamo chiarezza:chi, a chi, quali. 2002, Ancona

Corso di aggiornamento “Emergenze in sala parto”. 2002, Ancona

4° Corso d’accreditamento degli operatori in ecografia ostetrica, linee guida SIOG. 2002, Torino.

Linee Guida Italiane sulla Endometriosi. 2001, Milano

International society for the study of hipertension in pregnancy. 2001, Ancona.

7° Giornata Nazionale del Respiro “Respirare bene per nascere e crescere meglio”. 2001, Ancona

Corso di formazione in ecografia ovarica. 2001, Siena.

Corso di aggiornamento sulla patologia endometriosica. 2002, Ancona

Corso di ecografia a 11-14 settimane. 2001, Bologna

Corso di ecografia transvaginale nel primo trimestre e in ginecologia. 2001, Bologna

“Le nuove frontiere dell’assistenza” in ginecologia, oncologia, medicina perinatale

Squamous intraepithelial lesions: management clinico. 1999, Ancona

La tromboembolia venosa alle soglie del 2000. 1999, Ancona

Pubblicazioni:

1. Ciavattini A, Pierantoni A, Montik N, Doga A, Garzetti GG. Trattamento dell'endometriosi in donne che hanno completato il loro progetto riproduttivo. Endometriosi: aspetti di base e clinici. Carnforth, UK: The Parthenon Publishing Group, 1999.
2. Ciavattini A, Pierantoni A, Montik N, Doga A, Garzetti GG. Increased plasma interleukin-12 in advanced endometriosis disease: relationship with decreased natural killer cell activity. Endometriosis 2000-7th Biennal World Congress – 14-17 May 2000.
3. Chiari A, Ciavattini A, Grechi G, Pierantoni A, Montik N, Papa G, Scala F, Doga A, Carletti S, Mancinelli R, Olivi M, Gazetti GG. Efficacia del follow-up clinico-strumentale nelle pazienti affette da carcinoma della cervice uterina: nostra esperienza. Giorn It Ost Gin 2000;4:199-202.
4. Ciavattini A, Chiari A, Grechi G, Pierantoni A, Montik N, Papa G, Scala F, Doga A, Carletti S, Mancinelli R, Olivi M, Garzetti GG. Infezione persistente da HPV e carcinoma cervicale early stage: un nuovo fattore nella valutazione del rischio di recidiva. Giorn It Ost Gin 2000;4:203-206.
5. Grechi G, Ciavattini A, Chiari A, Pierantoni A, Montik N, Papa G, Scala F, Doga A, Carletti S, Mancinelli R, Olivi M, Garzetti GG. ERT e pregressa neoplasia dell'apparato genitale femminile: effetto immunomodulante positivo sulla reattività immunitaria cellulomediata. Giorn It Ost Gin 2000;4:209-211.
6. Garzetti GG, Ciavattini A, Montik N, Baiocchi R, Pierantoni A, Tiezzi A. L'endometriosi: aspetti patogenetici e clinici. Corso di aggiornamento sulla patologia endometriosica. Ancona 22-23 Novembre 2002, pg. 3.
7. Ciavattini A, Montik N, Cerè I, Baiocchi R, Vignoli E, Pierantoni A, Lucarini G, Filosa A, Tranquilli AL, Goteri G. Angiogenesis in ovarian endometriomata. Immunopathologic study. Gynecol Endocrinol 2004;18(Suppl 1):199.
8. Ciavattini A, Pierantoni A, Lucarini G, Montik N, Baiocchi R, Cerè I, Tizzi A, Tranquilli AL, Goteri G. CDC42 and endometriosis: immunohistochemical study on eutopic endometrium. Gynecol Endocrinol 2004;18(Suppl 1):223.
9. Ciavattini A, Montik N, Baiocchi R, Cucculelli N, Tranquilli AL. Does previous surgery influence the asymmetric distribution of endometriotic lesions? Gynecol Endocrinol 2004;19;253-258.
10. Goteri G, Lucarini G, Filosa A, Pierantoni A, Montik N, Biagini G, Fabris G, Ciavattini A. Immunohistochemical analysis of vascular endothelial growth factor cellular expression in ovarian endometriomata. Fertil Steril 2004; 81(6):1528-33.
11. Goteri G, Lucarini G, Pieramici T, Filosa A, Pugnaloni A, Montik N, Biagini G, Tranquilli AL, Fabris G, Ciavattini A, Lo Muzio L. Endothelial cell survivivin is involved in the growth of ovarian endometriotic cysts. Anticancer Research 2005;25:4313-4318.
12. Goteri G, Ciavattini A, Lucarini G, Montik N, Filosa A, Stramazzotti D, Biaggini G, Tranquilli Al. Expression of motility – related molecule Cdc42 in the endometrial tissue of women with adenomyosis and ovarian

endometriomata. Fertil Steril 2006 Jul; 17
13. Montik N, Ciavattini A. Manifestazione atipica dell'adenomiosi. Ginecologia, casi clinici. 2006; 9-12.
14. Goteri G, Lucarini G, Montik N, Zizzi A, Stramazzotti D, Fabris G, Tranquilli AL, Ciavattini A. Expression of Vacular Endothelial Growth Factor (VEGF), Hypoxia Inducile Factor-1α (HIF-1α), and Microvessel Density in endometrial tissue in women with adenomyosis. Int J Gynecol Pathol; 2009, jan 30.
15. Ciavattini A, Di Giuseppe J, Stortoni P, Montik N, Giannubilo SR, Litta P, Islam MS, Tranquilli AL, Reis FM, Ciarmela P. Uterine Fibroids: Pathogenesis and Interactions with Endometrium and Endomyometrial Junction. Obstet Gynecol Int. 2013;2013:173184. Epub 2013 Sep 12. Review.
16. Ciavattini A, DI Giuseppe J, Clemente N, Moriconi L, Carpini GD, Montik N, Mazzanti L. Thickness of preperitoneal fat as a predictor of malignancy in overweight and obese women with endometrial polyps. Oncol Lett. 2016 Mar;11(3):2278-2282. Epub 2016 Feb 4.
17. N. Montik, G. Delli Carpini, N. Clemente, L. Moriconi, F. Sopracordevole, A. Ciavattini, Ultrasound 3D evaluation of cervical recovery after LEEP for cervical intraepithelial neoplasia. Ulrasound Obstet Gyn 2016, 48 (suppl 1, 167-269) https://doi.org/10.1002/uog.16763
18. N. Montik, G. Delli Carpini, M. Serri, M. Piemontese, L. Cecchi, N. Clemente, L. Moriconi, A. Ciavattini, Fibroids vascularisation, elastography appearance and cellularity: preliminary data. Ulrasound Obstet Gyn 2016, 48 (suppl 1, 265) **https://doi.org/10.1002/uog.16764**
19. Ciavattini A, Delli Carpini G, Moriconi L, Clemente N, Orici F, Boschi AC, Montik N, Mazzanti L.The association between ultrasound-estimated visceral fat deposition and uterine fibroids: an observational study. Gynecol Endocrinol. 2017 Aug;33(8):634-637. doi: 10.1080/09513590.2017.1302418. Epub 2017 Mar 23.
20. Ciavattini A, Montik N, Clemente N, Santoni F, Moriconi L, Serri M, Barbadoro P, Sabbatinelli J, Vignini A. Obesity and ultrasound-estimated visceral fat deposits in women undergoing Assisted Reproductive Technology (ART) procedures.Gynecol Endocrinol. 2017 Dec;33(12):972-976. doi: 10.1080/09513590.2017.1323858. Epub 2017 May 5.
21. Ciavattini A, Delli Carpini G, Moriconi L, Clemente N, Montik N, De Vincenzo R, Del Fabro A, Buttignol M, Ricci C, Moro F, Sopracordevole F. Effect of age and cone dimensions on cervical regeneration: an Italian multicentric prospective observational study. BMJ Open. 2018 Mar 19;8(3):e020675. doi: 10.1136/bmjopen-2017-020675.
22. Giannella L, Delli Carpini G, **Montik N**, Verdecchia V, Puccio F, Di Giuseppe J, Tsiroglou D, Goteri G, Ciavattini A. Ultrasound Features of a Uterine Perivascular Epithelioid Cell Tumor (PEComa): Case Report and Literature Review. Diagnostics (Basel). 2020 Aug 3;10(8):553. doi: 10.3390/diagnostics10080553.PMID: 32756336.
23. Notarstefano V, Gioacchini G, Giorgini E, **Montik N**, Ciavattini A, Polidori AR, Candela FA, Vaccari L, Cignitti M, Carnevali O.The Impact of Controlled Ovarian Stimulation Hormones on the Metabolic State and Endocannabinoid System of Human Cumulus Cells. Int J Mol Sci. 2020 Sep 27;21(19):7124. doi: 10.3390/ijms21197124.PMID: 32992491
24. Bacchetti T, Morresi C, Vignini A, Tiano L, Orlando P, **Montik N**, Ciavattini A, Ferretti G.HDL functionality in follicular fluid in normal-

weight and obese women undergoing assisted reproductive treatment. J Assist Reprod Genet. 2019 Aug;36(8):1657-1664. doi: 10.1007/s10815-019-01523-9. Epub 2019 Jul 23.PMID: 31338723

25. F M, V P, **N M**, T P, F M, L Q, Mc M, G B, F C, Ni T, C C, F P, A C, G S, Ac. Transvaginal ultrasound assessment of urinary tract in gynecological oncology patients: A multicenter prospective study. T.Eur J Surg Oncol. 2021 May;47(5):1083-1089. doi: 10.1016/j.ejso.2020.09.030. Epub 2020 Sep 28.PMID: 33011003

Helthcare policies and Systems in Europe and China: a Comparisons and Synergies. World Scientific, 27.11.2017.

Chapter 28. Endometriosis Treatment Opportunities: Western Conventional Medicine, Chinese Alternative Medicine, and Novel Strategies. Ciavattini A, Biagini A, Serri M.

Chapter 29. Western Medicine and Chinese Medicine ain Chronic Pelvic Pain Treatment: a Literature Review. Ciavattini A, Montik N, Serri M, Biagini A.