



SOCIETÀ ITALIANA DI
FERTILITÀ E STERILITÀ

A cura del Gis preservazione della fertilità

Webinar ECM

percorso unico

08 - 15 aprile 2026

| ore 18:00 |

**Due decenni di preservazione
della fertilità:
lezioni apprese, controversie aperte,
prossime frontiere**

**Comitato Scientifico:
Claudia Massarotti, Giuseppe Iorio**

www.ecm4educational.it

ISCRIZIONI GRATUITE per iscriverti **CLICCA QUI**

I webinar danno **n. 6 crediti formativi** per Medico Chirurgo specialista in ginecologia ed ostetricia, oncologia, endocrinologia, medico di medicina generale

Webinair 1

Oncofertilità

Moderatori: Claudia Massarotti, Giuseppe Iorio

La preservazione della fertilità nelle neoplasie ginecologiche si gioca solo in sala operatoria o c'è spazio anche per il laboratorio di PMA?
Inge Peters (Roma)

Oltre la preservazione della fertilità: ormoni nella cancer survivor tra contraccezione, preparazione endometriale per uso di ovociti omologhi o donati e terapia sostitutiva.
Silvia Martella (Milano)

Indicazioni alla criopreservazione di tessuto ovarico.
"La criopreservazione di tessuto ovarico è una procedura sicura ed efficace e dovrebbe

Mercoledì 8 Aprile 2026
ore 18.00

essere utilizzata di più, anche per ripristinare la funzione endocrina"
Rossella Vincenti (Bologna)

"La criopreservazione di tessuto ovarico dovrebbe essere riservata alla minoranza di pazienti che non può criopreservare ovociti e deve sottoporsi a terapia ad alta gonadotossicità"
Francesca Salvagno (Torino)

Webinair 2

Indicazioni mediche e sociali

Moderatori: Claudia Massarotti, Giuseppe Iorio

Preservazione della fertilità: tra rassicurazione e costruzione di speranze.
Alessandra Razzano (Torino)

Preservare la fertilità nell'endometriosi: indicazione clinica o pratica oltre evidenze? Indicazione clinica.
Mauro Cozzolino (Bologna)
Pratica oltre evidenza
Laura Benaglia (Milano)

Mercoledì 15 Aprile 2026
ore 18.00

Preservazione della fertilità elettiva: dall'utopia teorica alla realtà dei sistemi sanitari.
Utopia - **Federico Cirillo (Milano)**
Realtà - **Pietro Santulli (Parigi)**

Dai 2 webinar verrà realizzato un FAD ECM attivo dal 27 aprile 2026 al 18 dicembre 2026

Il FAD ha ottenuto n. 6 crediti formativi per Medico Chirurgo specialista in ginecologia ed ostetricia, oncologia, endocrinologia, medico di medicina generale

www.ecm4educational.it

ISCRIZIONI GRATUITE per iscriverti **CLICCA QUI**

Con il contributo non condizionato di



Caring Innovation

Segreteria Organizzativa e Provider ECM



4Educational Srl
Via O. Tommasini 7 - 00162 Roma
Tel. 06.97605630 | Fax 06.97605650
capriotti@4educational.it | www.4educational.it

EUROPEAN CURRICULUM VITAE



PERSONAL INFORMATION

Name **FEDERICO CIRILLO**
CF CRLFRC82B20F205K
Phone ----
E-mail ----

Nationality Italian
Date of birth 20.02.1982

- Date From September 2015 to present
Humanitas Research Hospital
Department of Gynecology, Division of Gynecology and Reproductive Medicine,
Humanitas Fertility Center
via Manzoni 56, 20089 Rozzano (Milan) Italy
Gynecologist at Fertility Center
Fertility counselling, gynaecological 2 and 3D ultrasound, oocyte retrieval, embryo transfer, minimally invasive surgery related to Reproductive Medicine, obstetric visit and first trimester ultrasound scans.
- Date From September 2014 to August 2015
Humanitas Research Hospital
Department of Gynecology, Division of Gynecology and Reproductive Medicine,
Humanitas Fertility Center
via Manzoni 56, 20089 Rozzano (Milan) Italy
Clinical Research Fellow
Research activities in the clinical trial: "Effects of Embryo-Transfer at Blastocyst Stage Compared with Embryo-Transfer at Cleavage Stage in Women ≤ 38 Years Old"
- Date From March 2008 to July 2009
OSPEDALE V. BUZZI,
Reperto di Ginecologia e Ostetricia
Via Castelvetro 24 Milano
Clinical Research Fellow in the multicenter trial: "Indagine sul percorso nascita tra le donne straniere", of the Italian Istituto Superiore di Sanità.

TEACHING AND EDUCATION

- Date Apr 2025, National Abilitation as "Professore Seconda Fascia in Ginecologia e Ostetricia"
- Date 2018 to present
Humanitas University
Adjunt Teaching professor in
Obstetrics and Gynecology
- Date 2022 to present
Scuola di Specialità in Ginecologia e Ostetricia
Adjunt Teaching professor in Obstetrics and Gynecology

- Date 2020to present
Hunimed Gavazzeni Scienze Infermieristiche
Adjunt Teaching professor in Obstetrics and Gynecology
- Date A.A. 2016-2017
24th October 2016 – 9th June 2017
Urbino University
Master di II livello in “Scienza della Riproduzione e Tecniche di Riproduzione Assistita”
Adjunt Teaching professor

TRAINING AND EDUCATION

- Date From September 2014 to May 2018
EBCOG (The European Board and College of Obstetrics and Gynaecology)/ ESHRE (The European Society of Human Reproduction and Embryology) Fellowship in reproductive Medicine
Humanitas Research Hospital
Department of Gynecology, Division of Gynecology and Reproductive Medicine, Humanitas Fertility Center
Final exam passed on November 2018
The reproductive medical subspecialist is a specialist in Obstetrics and Gynaecology who has had theoretical and practical training in:
a) medical and surgical management of infertility;
b) reproductive endocrinology Comprehensive management of these items includes diagnostic, therapeutic procedures and audit of outcome.
- Date From November 2017 to September 2018
Post-graduation course of Humanitas University in "Epidemiology For Clinical Research".
via Manzoni 56, 20089 Rozzano (Milan) Italy
Thesis Title: **Does the operator performing the embryo transfer significantly influence the cycle outcome?**
(Co Advisor and Advisor Prof. M. Baccini M and Prof. P.E. Levi Setti)
- Date 14th July 2014
Specialist in Obstetrics and Gynaecology –
Università degli Studi di Milano
Thesis Title: CRITICAL REVISION OF CERVICAL DILATATION CURVES IN PHYSIOLOGICAL LABOUR
(Prof. E. Ferrazzi and Dott.ssa V. Brusati)
70/70 cum laude
- Date 14th March 2008
Certificate for Medical Practice, Università degli Studi di Milano
Milan, Italy
- Date 27th July 2007
Degree in Medicine and Surgery-
Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia – Università degli Studi Milano
Title: ISOBARIC GASLESS MYOMECTOMY: COMPARED ANALYSIS OF BUZZI'S HOSPITAL EXPERIENCE AND TRADITIONAL LAPAROSCOPIC MYOMECTOMY IN LITERATURE
(Prof. U. Nicolini, Prof. L. Fedele)
110/110 cum laude
- Date 3rd July 2001
Scientific bachelor
Liceo scientifico statale Vittorio Veneto di Milano
86/100

MOTHER TONGUE **ITALIAN**

OTHER LANGUAGES

	ENGLISH
• Reading	good
• Writing	good
• Listening	good

	SPANISH
• Reading	excellent
• Writing	excellent
• Listening	excellent

TECHNICAL SKILLS Excellent use of Windows and Apple, Office and Open Office.
Good use of STATA.

Milan, March 3rd 2026





Curriculum Vitae

Personalia	Name:	Inge Theodora Anne
	Surname:	Peters
	Titles:	MD, PhD
	Date of birth:	21-08-1987
	Place of birth:	Arnhem, the Netherlands
	Address:	Via delle Benedettine 51 00135 Rome (RM), Italy
	Phone:	+31.6.42.88.28.05
	Email address:	ingepeters@live.nl
	Nationality:	Dutch

Professional experience

2024 – present	Consultant Gynaecologic Oncology and Oncofertility Care, Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS, Rome, Italy
2023	European Society of Gynaecological Oncology (ESGO) Exam Certification – Core Knowledge Assessment Test in Gynaecological Oncology
2022 – 2024	ESGO fellowship Gynaecologic Oncology, prematurely interrupted, Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS, Rome, Italy
2020 – 2022	Principal investigator/postdoctoral researcher, Green light surgery group, Leiden, the Netherlands
2016 – 2021	Resident in training Obstetrics and Gynaecology - Oncofertility and (onco)sexology (6 months), Leiden University Medical Center (LUMC), Leiden - Gynaecologic oncology (9 months), Netherlands Cancer Institute-Antoni van Leeuwenhoek (NKI-AVL), Amsterdam
2013 – 2018	Doctor of Philosophy (PhD) ‘Safeguarding ovarian tissue autotransplantation in cancer patients’; Promotors: Prof. dr. J.B.M.Z. Trimbos, Prof. dr. C.G.J.M. Hilders
2012 – 2013	Resident not in training Obstetrics and Gynaecology, HagaZiekenhuis, The Hague
2009	Internship at a tertiary referral hospital for gynaecological cancer and deep infiltrating endometriosis (8 months), IRCCS Ospedale Sacro Cuore Don Calabria, Negrar di Valpolicella, Verona, Italy
2008 – 2009	Italian language and culture, level C1-2, Istituto Italiano di Cultura, Amsterdam
2007 – 2008	Italian language and culture, Propaedeutic courses, Leiden University, Leiden
2006 – 2010	Research assistant, Centre for Human Drug Research (CHDR), Leiden
2005 – 2012	Medicine, cum laude, Leiden University

Honors and awards

2024	Research grant, 5.999.297 euro, EU-HORIZON-MISS-2024-Cancer PanCare4AYA (PI Prof. L.C.M. Kremer, Princess Máxima Center, Utrecht), Consortium Partner
2024	Research grant, 6.329.136 euro, EU-HORIZON-MISS-2024-Cancer PredictAYA (PI Prof. K.A. Rodriguez-Wallberg, Karolinska Institute, Stockholm, Sweden), Scientific Advisory board member and collaborator
2022	Research grant, 150.000 euro, Team Westland, Leiden
2020	Research grant, 95.000 euro, LUMC Research Foundation, Leiden
2018	Research grant, 32.500 euro, Zabawas Foundation, Rijswijk
2017	Best presentation award Working group on Oncological Gynaecology/Dutch Gynaecological Oncology Group (WOG/DGOG) symposium, Driebergen

2015
2013

Research grant, 30.000 euro, Zabawas Foundation, Rijswijk
Travel stipend award, 1.395 euro, Leiden University Foundation (LUF), Leiden

Publications

Peters ITA, Capomacchia FM, Distefano E, Giannarelli D, Marchetti C, Duranti S, Scambia G, Fagotti A, Fanfani F. Comparison of clinicopathological characteristics and survival outcomes of Adolescents and Young Adults undergoing hysterectomy for endometrial cancer to their older counterparts – a retrospective cohort study. Manuscript with co-authors.

Peters ITA, Corrado G, Villa P, Pasciuto T, Giannarelli D, Sassu CM, Bernardini F, Marchetti C, Scambia G, Fagotti A. Clinical characteristics of Adolescents and Young Adults with newly diagnosed epithelial ovarian, tubal or peritoneal cancer and the provision of age-specific care – a retrospective single-center cohort study. Submitted.

De Muynck LDAN, Kuppen PJK, De Ronde EM, Kuipers TB, Mei H, Bosse T, Vahrmeijer AL, Gaarenstroom KN, Peters ITA. Evaluating a data-driven approach to biomarker discovery for tumor-targeted imaging in epithelial ovarian cancer. *Biomarkers* 2026, in press.

Peters ITA, De Bonis F, Masciullo V, Giannarelli D, Corrado G, Scambia G, Fagotti A, Catena U. Evaluation of decision regret and reproductive concerns following fertility-sparing treatment in adolescents and young adults with atypical endometrial hyperplasia or endometrial cancer – a single-center cross-sectional study. *Int J Gynecol Cancer* 2025 Dec` 15:102861. doi: 10.1016/j.ijgc.2025.102861.

Huis in 't Veld E, Van Gerwen M, Van Dijk-Lokkart EM, Vandenbroucke T, Dandisb R, LeJeune CL, Van Assche I, Cardonick E, Peters ITA, Fagotti A, Lok C, Boere I, De Boer MA, Suelmann BBM, Gordijn SJ, Ottevanger N, Mhallem M, Bekker R, Tummers P, Chieffo D, Van Grotel M, Van Calsteren K, Van den Heuvel-Eibrink MM, Amant F. The psychosocial impact of cancer diagnosis in pregnancy: a multicenter cohort study of psychosocial challenges in pregnant cancer patients and their partner. *Front Oncol*, in press.

Bizzarri N, Chiloiro G, Innocenzi C, Pavone M, Peters I, Corrado G, Persiani R, Tirelli F, Gambacorta MA, Fagotti A, Fanfani F, Querleu D, Scambia G. Robotic-assisted uterine transposition for fertility preservation in patients treated with radiotherapy for pelvic malignancies: from transposition to repositioning – video article. *Int J Gynecol Cancer* 2025;36(1): 102794.

Corrado G, Peters I, Silvestris E, Cioffi R, Iacobelli M, Mancini E, Riccardo V, Cormio G, Pignata S, Mangili G. Controversies towards fertility preservation in young patients with gynecological cancer: a MITO Survey. *Curr Oncol* 2025;32(9):527.

Purandare N, Ruiloba F, Nguyen-Hoang L, Wilailak S, Yanaihara N, Chung JPW, Malhotra J, Mocanu E, Amant F, McNally O, Peters I, Flynn K, El Helali A, Maxwell C, Adam S, Bergman L, Surabhi N, Tiempo Guinto V, McAuliffe F, Nelson-Piercy C, Nana M, Smith G, Berek J, O'Reilly S, O'Brien P, Jacobsson B, Poon LC; FIGO Committee on the Impact of Pregnancy on Long-term Health and the FIGO Division of Maternal and Newborn Health and in collaboration with the FIGO Committee on Women's Cancer and the FIGO Committee on Reproductive Medicine, Endocrinology and Infertility. Cancer and fertility management: FIGO Best Practice Advice. *Int J Gynaecol Obstet* 2025; doi: 10.1002/ijgo.70426.

Maxwell C, Adam S, Bergman L, Nanda S, Tiempo Guinto V, Popovits-Hadari N, Al-Bakri M, Nwokoro I, McAuliffe F, Peters I, Nelson-Piercy C, Amant F, Nana M, Smith G, Berek J, McNally O,

Nguyen HL, Medina-Palmezano VP, O'Reilly S, Ruiloba F, O'Brien P, Jacobsson B, Wilailak S, Poon LC. Pregnancy after Cancer: FIGO Best Practice Advice. *Int J Gynaecol Obstet* 2025;169(3):1119-1126.

Peters I. Ovarian cancer in pregnancy: advanced stage. In: Ramirez P et al. (eds). *Decision-making in Gynecologic Oncology*, Elsevier, 2026. In press.

Peters I. Ovarian cancer in pregnancy: early stage. In: Ramirez P et al. (eds). *Decision-making in Gynecologic Oncology*, Elsevier, 2026. In press.

Fruscio R, Trozzi R, Galimberti G, Van Calsteren K, Delle Marchette M, Cardonick E, Mascilini F, Halaska M, Lejeune C, Peters I, Fagotti A, Amant F. Epithelial ovarian cancer and borderline tumors during pregnancy: a report on 129 cases from the International Network on Cancer, Infertility and Pregnancy. *Int J Gynecol Cancer* 2025;35(2): 100053.

Ciggaar CA*, De Muynck LDAN*, De Geus-Oei LF, Van Velden FHP, De Kroon CD, Pereira Arias-Bouda LM, Noortman WA, Van Persijn van Meerten EL, Dibbets-Schneider P, Helmerhorst HJF, Windhorst AD, Vahrmeijer AL, Gaarenstroom KN*, Peters ITA*. Preoperative [18F]fluoro-PEG-folate PET/CT in advanced stage epithelial ovarian cancer: a safety and feasibility study. *Nucl Med Biol* 2024; 138-139: 108952. * These authors contributed equally to this work.

Peters I, Caretto M, Corrado G, Scarfone G. Cancro, infertilità e gravidanza: consulenze multidisciplinari di un comitato di esperti. *GYNECO AOGOI* 2024; 4:16-18.

Ruytenberg T*, Ciggaar CA*, Peters ITA, Noortman WA, Dibbets-Schneider P, De Muynck LDAN, Kuil J, De Kroon CD, Molenaar TJM, Helmerhorst HJF, Pereira Arias-Bouda LM, Vahrmeijer AL, Windhorst AD, Van Velden FHP, Gaarenstroom KN, De Geus-Oei LF. Challenges in pharmacokinetic modelling of [18F]fluoro-PEG-folate PET/CT imaging in epithelial ovarian cancer patients. *Mol Imaging Biol* 2024;26(4): 577-584. * These authors contributed equally to this work.

Peters ITA, Marchetti C, Scambia G, Fagotti A. New windows of surgical opportunity for gynecological cancers in the era of targeted therapies. *Int J Gynecol Cancer* 2024; 34(3):352-362.

Schwameis R, Fanfani F, Ebner C, Zimmerman N, Peters I, Nero C, Marth C, Risti R, Leitner K, Grimm C, Oberndorfer F, Capasso I, Zeimet AG, Polterauer S, Scambia G, Fagotti F, Concin N. Verification of the prognostic precision of the new 2023 FIGO system in endometrial cancer patients – an international pooled analysis of three ESGO accredited centers. *Eur J Cancer* 2023;193: 113317.

Peters I, Marchetti C, Fagotti A, Scambia G. PARP inhibitors in epithelial ovarian cancer: what are their potential implications for surgical management? *Eur J Surg Oncol* 2023;49(9):106973.

Peters ITA, Marchetti C, De Palma A, Giannarelli D, Carcagnì A, Scambia G, Fagotti A. Cytoreductive surgery for advanced epithelial ovarian cancer in the PARPi era – is it time for a new paradigm shift? A systematic review and meta-analysis. *Eur J Cancer* 2023; 187:77-86.

La Fera E, Bizzarri N, Petrecca A, Monterossi G, Dinoi G, Zannoni GF, Restaino S, Palmieri E, Mariuzzi L, Peters I, Scambia G, Fanfani F. Evaluation of the one-step nucleic acid amplification method for rapid detection of lymph node metastases in endometrial cancer: prospective, multicenter, comparative study. *Int J Gynecol Cancer* 2023;33(7):1063-1069.

Peters J, Testa AC, Arciuolo D, Amant F, Fagotti A. Low-grade serous ovarian cancer in pregnancy. *Int J Gynecol Cancer* 2022;32(6):804-808.

Peters J, Rosati A, Scambia G, Fagotti A. How should randomized controlled trials in epithelial ovarian cancer be interpreted? *Int J Gynecol Cancer* 2022;32(5):693.

De Muynck LDAN, Gaarenstroom KN, Sier CF, Van Duijvenvoorde M, Bosse T, Mieog JSD, De Kroon CD, Vahrmeijer AL, Peters IT. Novel molecular targets for tumor-specific imaging of epithelial ovarian cancer metastases. *Cancers (Basel)* 2020;12(6):1562.

Peters IT, Van der Steen MA, Huisman BW, Hilders CG, Smit VT, Vahrmeijer AL, Sier CF, Trimbos JB, Kuppen PJ. Morphological and phenotypical features of ovarian metastases in breast cancer patients. *BMC Cancer* 2017;17(1):206.

Peters IT, Van Zwet EW, Smit VTHBM, Liefers GJ, Kuppen PJK, Hilders CGJM, Trimbos JB. Prevalence and risk factors of ovarian metastases in breast cancer patients < 41 years of age in the Netherlands: a nationwide retrospective cohort study. *PLoS One* 2017;12(1):e0168277

Bos AME, Klinkert ER, Peters ITA, Cantineau AEP. Derde Pijlerdag Voortplantingsgeneeskunde: best of two worlds. *NTOG* 2017; 130:64-67.

Peters IT*, Stegehuis PL*, Peek R, Boer FL, Van Zwet EW, Eggermont J, Westphal JR, Kuppen PJ, Trimbos JB, Hilders CG, Lelieveldt BP, Van de Velde CJ, Bosse T, Dijkstra J, Vahrmeijer AL. Non-invasive detection of metastases and follicle density in ovarian tissue using full-field optical coherence tomography. *Clin Cancer Res* 2016, DOI: 10.1158/1078-0432. * These authors contributed equally to this work.

Peters IT, Hilders CG, Sier CF, Vahrmeijer AL, Smit VT, Trimbos JB, Kuppen PJ. Identification of cell-surface markers for detecting breast cancer cells in ovarian tissue. *Arch Gynecol Obstet* 2016; 294:385-93.

Peters ITA, Brownfoot F, Trimbos JB, Hickey M. What is the place of hormone replacement therapy in ovarian, endometrial and breast cancer? In: Ledermann JA et al. (eds). *Controversies in the management of gynecological cancers*, Springer London, 2014: 237-246.

Peters IT, Van Haften C, Trimbos JB. If the mountain does not come to Muhammad; the significance of guest operations for early-stage ovarian cancer. *J Gynecol Surg* 2014; 30(5): 265-272.

Ceccaroni M, Roviglione G, Spagnolo E, Casadio P, Clarizia R, Peiretti M, Bruni F, Peters I, Aletti G. Pelvic dysfunctions and quality of life after nerve-sparing radical hysterectomy: a multicenter comparative study. *Anticancer Res* 2012; 32(2): 581-8.

Ceccaroni M, Clarizia R, Alboni C, Ruffo G, Roviglione G, Scioscia M, Peters I, De Placido G, Minelli L. Laparoscopic nerve-sparing transperitoneal approach for endometriosis infiltrating the pelvic wall and somatic nerves: anatomical considerations and surgical technique. *Surg Radiol Anat* 2010; 32(6): 601-4.

Ceccaroni M, Clarizia R, Roviglione G, Bruni F, Ruffo G, Peters J, De Placido G, Minelli L. Deep rectal and parametrial infiltrating endometriosis with monolateral pudendal nerve involvement: case report and laparoscopic nerve-sparing approach. Eur J Obstet Gynecol Reprod Biol 2010; 153(2): 227-9.

Van den Tillaart SA, Schoneveld A, Peters IT, Trimbos JB, Van Hylckama Vlieg A, Fleuren GJ, Peters AA. Abdominal scar recurrences in cervical cancer: incidence and characteristics. Int J Gynecol Cancer 2010; 20(6): 1031-40.

Presentations

2026, scheduled	'(In)fertility in Adolescents and Young Adults', SPACE4AYA congress, 's- Hertogenbosch
2026, scheduled	'Limits of fertility preservation in gynecological cancers', INCIP congress, Thessaloniki, Greece
2025	'Pregnancy after breast cancer', Breast Club, Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS, Rome, Italy
2025	'Oncofertility in ovarian cancer: global perspectives and innovations in assisted reproductive technology', How soon is now – from clinical practice to translational and precision medicine in ovarian cancer, Candiolo, Turin, Italy
2025	ePoster presentation 'Comparison of clinical characteristics and survival outcomes of Adolescents and Young Adults undergoing hysterectomy for endometrial cancer to their older counterparts – a retrospective cohort study', ESGO Congress, Rome, Italy
2025	ePoster presentation 'Clinical characteristics of Adolescents and Young Adults with newly diagnosed epithelial ovarian, tubal or peritoneal cancer and the provision of age-specific care – a retrospective cohort study', ESGO Congress, Rome, Italy
2025	ePoster presentation 'Evaluation of decision regret and reproductive concerns following fertility-sparing treatment in Adolescents and Young Adults with endometrial atypical hyperplasia or endometrial cancer', ESGO Congress, Rome, Italy
2024	'Organization of AYA cancer care at the Fondazione Policlinico Gemelli', Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS, Rome, Italy
2024	'Updates from the Advisory Board on Cancer, Infertility and Pregnancy in Italy', International Network on Cancer, Infertility and Pregnancy (INCIP) congress, Milan, Italy
2023	E-session 'Gynaecological cancer and sexual dysfunction', European School of Oncology (ESO)
2023	Webinar 'Presentation of ABCIP Italy – Advisory Board on Cancer, Infertility and Pregnancy', I Mitici Lunedì, Multicenter Italian Trials in Ovarian cancer and gynecologic malignancies (MITO)
2023	Webinar 'Experience of Oncofertility unit implementation in Europe', Oncofertility Egyptian Professional Network Events
2022	Poster presentation 'Comparison of surgeon's intraoperative assessment of residual tumor and postoperative findings on computed tomography in patients with advanced stage epithelial ovarian, tubal or peritoneal cancer – a retrospective cohort study', ESGO Congress, Berlin, Germany
2022	'Precision surgery – how the role of surgery may change in the PARPi era', Alleanza contro il Cancro, Rome, Italy
2022	Webinar 'Oncosexology for sexologists', Dutch Scientific Society for Sexology (NVVS)
2020	' ¹⁸ F]Fluoro-PEG-folate in patients with epithelial ovarian cancer', LUMC Top Research Seminar, Leiden
2019	ePoster presentation 'Novel molecular target selection for tumour-specific imaging of metastases from epithelial ovarian cancer', ESGO Congress, Athens, Greece
2019	'Fluorescence-guided laparoscopy', Dutch-Flemish Infertility, Gynaecology and Obstetrics (IGO) congress, Rotterdam
2018	'Risk of ovarian tissue autotransplantation', symposium 'Fertility preservation – frozen happiness?', Leiden
2018	'What are the outcomes of fertility preservation following chemotherapy?', Borstkanker

2017	Behandeling Beter symposium, Rotterdam
2015	'Update on cryopreservation of ovarian tissue at the LUMC', Dutch Society of Obstetrics and Gynaecology (NVOG) congress Pillar Reproductive Medicine, Nieuwegein
2015	'Uterine transplantation – state-of-the art', national patient community day Mayer-Rokitansky-Küster-Hauser (MRKH) Foundation, LUMC, Leiden
2015	'Ovarian tissue autotransplantation – state-of-the art', Dutch Fertility Preservation Network (NNF) symposium, Utrecht
2014	Poster presentation 'The assessment of tumor markers to detect breast cancer cells within ovarian tissue by near-infrared fluorescent imaging', American Society for Reproductive Medicine (ASRM) Congress, Honolulu, Hawaii, United States of America
2014	'Autotransplantation of ovarian tissue after chemotherapy, Operating Room symposium 'Anatomisch bekeken', Reinier de Graaf Gasthuis, Delft
2014	'Ovarian tissue autotransplantation: first results in the Netherlands', NVOG Gynaecongres, Leeuwarden

Selected courses

2025	Giovanni Scambia Ovarian cancer surgery week, Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS, Rome, Italy
2025	Fertility and pregnancy in oncological patients: utopia or reality? – moderator, Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS, Rome, Italy
2025	ESGO course on molecular pathology and targeted therapy in endometrial and ovarian cancer, Vienna, Austria
2025	Multidisciplinary management of osteoporosis in women, Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS, Rome, Italy
2025	Lymphedema in gynecologic oncology, Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS, Rome, Italy
2025	ESGO Congress, Rome, Italy
2024	Re-registration Basic course on Regulations and Organisation for Clinical Investigators (BROK), Netherlands Federation of University Medical Centres (NFU), Utrecht
2024	Cervical cancer surgery week, Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS, Rome, Italy
2024	European Society of Human Reproduction and Embryology (ESHRE) Campus Course 'Two decades of fertility preservation – lessons learned and what the future holds', Rome, Italy
2023	Oncofertility Consortium Annual Conference, Pittsburg, Pennsylvania, United States of America
2023	European Sexual Medicine Network (ESMN) 'Cancer and sexual health meeting', Ljubljana, Slovenia, online participation
2023	Gemelli – Mayo Clinic symposium in joint connection with the Memorial Sloan Kettering Cancer Center and the MD Anderson Cancer Center 'Endometrial and Ovarian Cancer Task Forces - let's do it better together', Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS, Rome, Italy
2023	ESGO Congress, Istanbul, Turkey
2022	Endoscopy level 2 course, European Academy of Gynaecological Surgery (GESEA), Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS, Rome, Italy
2022	ESGO Online course on Bowel surgery for gynaecological oncologist
2022	Endoscopy level 1 course, European Academy of Gynaecological Surgery (GESEA), Rome, Italy
2022	ESGO Surgical workshop on radical vaginal surgery in the post-laparoscopic approach to cervical cancer (LACC) era, Rome, Italy
2021	ESGO Congress, Prague, Czech Republic, online participation
2020	ESGO virtual State-of-the-Art conference, online participation
2020	Managing Obstetric Emergencies and Trauma (MOET) course, Utrecht
2019	ESGO Congress, Athens, Greece
2018	Precision surgery by tumor-targeted molecular imaging – current challenges in translation to

2017	clinical practice, Royal Academy of Arts and Sciences (KNAW) Colloquium, Amsterdam
2014	World Molecular Imaging Congress, Philadelphia, Pennsylvania, United States of America
2013	Basic methods and reasoning in biostatistics, LUMC, Leiden
2013	Advanced course in molecular imaging and its clinical translation, Harvard Medical School, Boston, Massachusetts, United States of America
2013	Communication in Science (CIS), LUMC, Leiden
2009	Hands-on cadaver course on female pelvic anatomy, Medical University of Lublin, Lublin, Poland

Other academic activities

2025	External reviewer ESGO Tubo-ovarian carcinoma guidelines update
2025 – present	Co-PI International Network on Cancer, Infertility and Pregnancy (INCIP) Fertility Preservation Study
2025	External reviewer ESGO-INCIP Guidelines for the management of gynecological cancers during pregnancy
2025 – present	Local PI EU-HORIZON-MISS-2024-Cancer ‘Patient-centred evidence-based late effect screening and follow-up care of survivors of Adolescent and Young Adult cancer (PanCare4AYA)’
2025 – present	Scientific Advisory board member and collaborator EU-HORIZON-MISS-2024-Cancer ‘Prediction and prevention of late effects in AYA cancer survivors – an effort to understand, predict and prevent late effects in AYAs 15-39 years of age, with a focus on infertility and reproductive health (PredictAYA)’
2024 – present	Organization of Psychoeducational groups for Adolescents and Young Adults (AYAs) with gynecological cancer, Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS, Rome, Italy
2024	Organization Seminar ‘Organization of Adolescents and Young Adults (AYA) cancer care: from its infancy to current adolescence’, Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS, Rome, Italy
2024 – present	Co-PI ‘Uterine displacement for fertility preservation in patients undergoing pelvic radiotherapy (DISPLUT) – a single center observational study’, Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS, Rome, Italy
2024 – present	Project leader Gemelli Adolescents and Young Adults (G-AYA), Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS, Rome, Italy
2024 – present	Coordinator monthly gynecologic oncology (GYO) fellow journal club, Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS, Rome, Italy
2022 – present	Coordinator national Advisory Board on Cancer, Infertility and Pregnancy - Italy (ABCIP-Italy)
2022 – present	Local coordinator INCIP Cancer in Pregnancy study, Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS, Rome, Italy
2022 – present	Local co-PI RAINBO trial ‘Refining Adjuvant treatment IN endometrial cancer Based On molecular features, TransPORTEC platforms – MMRd Green’, Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS, Rome, Italy
2022 – present	Faculty member Continuous Education in Medicine Event ‘Integrated medical and surgical treatment of advanced ovarian cancer’, Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS, Rome, Italy
2022 – present	Peer-reviewer, International Journal of Gynecological Cancer (IF 4.6)
2022 – 2023	Guest Editor Special Issue ‘Fertility and Pregnancy in Cancer Patients: Illusion or Reality’, Cancers (IF 6.6)
2017 – 2020	Organization of the resident education program, on a weekly basis at the LUMC and on a quarterly basis in the context of the joint Leiden-Rotterdam resident education program
2017	Organization of the national Conference on Fertility preservation and Endometriosis, Pillar Reproductive Medicine, NVOG
2015	Organization of the national Conference on Experimental Research in Surgical Specialties (SEOHS), Leiden

2007 – 2008 Organization of the national congress ‘Safe motherhood – a life-threatening matter?’,
International Federation of Medical Student’s Association (IFMSA), Leiden

2007 – 2008 Student representative, third year of medical school, LUMC

Memberships

2026 – present Member ESGO-European Reference Network for Rare Adult Solid Cancers (EURACAN)-
Gynecologic Cancer InterGroup (GCIG)-European Society for Paediatric Oncology Europe (SIOPe)
guidelines on the management of adolescents and young adults suffering from non-epithelial
ovarian cancers

2025 – present Member Scientific Committee European Network of Young Gynae Oncologists (ENYGO)

2025 – present Member Guideline Development Group ESHRE Female Fertility Preservation guideline

2024 – present Member Late (Medical) Effects Taskforce Cancer Survivorship Care, Netherlands
Comprehensive Cancer Organisation (IKNL)

2024 – present Member Special Interest Group (SIG) Fertility Preservation, ESHRE

2023 – present Member European Sexual Medicine Network (ESMN) Cancer group

2023 – present Member SIG Menopause/Dutch Menopause Society, NVOG

2023 – present Member ESGO Task Force on Fertility Preservation

2022 – present Member Multicenter Italian Trials in Ovarian Cancer and gynecologic malignancies (MITO)

2022 – present Member International Network on Cancer, Infertility and Pregnancy (INCIP)

2021 – present Member Oncofertility Consortium

2021 – present Member SIG Oncosexology, Dutch Scientific Society for Sexology (NVVS)

2016 – present Member European Society of Gynaecological Oncology (ESGO)

2016 – present Member Working group Oncologic Gynaecology/Dutch Gynaecologic Oncology Group
(WOG/DGOG)

2019 – present Member SIG Fertility Preservation (former Dutch Fertility Preservation Network; NNF), Pillar
Reproductive Medicine, NVOG

2015 – 2019 Board member SIG Fertility Preservation (former Dutch Fertility Preservation Network; NNF),
Pillar Reproductive Medicine, NVOG

2015 – present Member Dutch Society of Obstetrics and Gynaecology (NVOG)

2006 – 2007 Board member Standing Committee on human Rights and Peace (SCORP), IFMSA, Leiden

2005 – 2012 Member Student Association L.V.V.S. Augustinus, Leiden

ALLEGATO C
CURRICULUM VITAE

FORMATO
EUROPEO PER IL
CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome e Cognome	Giuseppe Gabriele Iorio
Data di nascita	07/07/1994
Telefono	+390817411236
Telefono cellulare	+393466853112
Indirizzo posta elettronica	giusepppeg.iorio94@gmail.com
Indirizzo Pec	giusepppegabriele.iorio.uycm@na.omceo.it
Incarico attuale	Assegnista di Ricerca, Dipartimento di Sanità Pubblica, Università Federico II di Napoli, Italia. Attività assistenziale presso Programma di “Tutela del benessere Riproduttivo e Biotecnologie Avanzate in PMA” (Responsabile Prof. Carlo Alviggi), AOU Federico II di Napoli, Italia.

ISTRUZIONE
E FORMAZIONE

• Date (da – a)	Settembre 2008 – Luglio 2012
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Liceo Classico “Istituto Salesiano Sacro Cuore”, via Morghen 29, Napoli, Italia
• Qualifica conseguita	Diploma di Maturità (voto finale: 100/100)
• Date (da – a)	Ottobre 2012 – Luglio 2018
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Scuola di Medicina e Chirurgia, Università Federico II di Napoli, Italia
• Qualifica conseguita	Laurea in Medicina e Chirurgia (voto finale: 110/110 con lode); titolo della tesi: “Valutazione del potenziale riproduttivo nella Malattia di Wilson”
• Date (da – a)	Luglio 2020 – Dicembre 2020
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Dipartimento di Sanità Pubblica, Università Federico II di Napoli, Italia
• Qualifica conseguita	Corso di Perfezionamento in “La Piattaforma R per l’Analisi Statistica di Dati Biomedici
• Date (da – a)	Novembre 2019 – Ottobre 2024
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Dipartimento di Sanità Pubblica, Università Federico II di Napoli, Italia
• Qualifica conseguita	Specialista in Ginecologia e Ostetricia (voto finale: 50/50 con lode); titolo della tesi: “Re-evaluating the impact of endometriosis and adenomyosis on <i>in-vitro</i> -fertilization”

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica in corso di conseguimento

Novembre 2022 – Febbraio 2026

Dipartimento di Neuroscienze, Scienze Riproduttive e Odontostomatologiche, Università Federico II di Napoli, Italia
Dottorie di Ricerca in Neuroscienze; titolo della tesi: “Role of the ovarian nervous system in the pathophysiology of folliculogenesis: insights from the endometriosis model”

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
 - Date (da – a)

Ottobre 2014 – Ottobre 2015

Dipartimento di Medicina Molecolare e Biotecnologie mediche, Università Federico II di Napoli, Via Sergio Pansini 5, Napoli, Italia

Laboratorio di Immunologia, Consiglio Nazionale delle Ricerche (Direttore: Prof. Giuseppe Matarese)

Internato pre-laurea

Formazione di laboratorio in malattie immunologiche ed endocrinologiche

Agosto 2015

King’s College Hospital, Denmark Hill, London, UK

Unità di Epatologia Pediatrica (Direttore: Prof. Anil Dhawan)

Osservatore clinico

Formazione clinica in epatologia pediatrica ed in particolare nella Malattia di Wilson

Ottobre 2015 – Ottobre 2019

Dipartimento di Sanità Pubblica, Università Federico II di Napoli, Via Sergio Pansini 5, Napoli, Italia

Unità di Oncofertilità ed Endocrinologia ginecologica (Direttore: Prof. Carlo Alviggi)

Internato pre-laurea

Formazione clinica in Oncofertilità ed Endocrinologia ginecologica

Novembre 2019 – Ottobre 2024

Dipartimento di Sanità Pubblica, Università Federico II di Napoli, Via Sergio Pansini 5, Napoli, Italia

Scuola di Specializzazione in Ginecologia e Ostetrica (Direttore: Prof. Attilio Di Spiezio Sardo)

Specializzando

Formazione clinica e chirurgica in Sterilità di Coppia, Oncofertilità, Endocrinologia ginecologica, Endometriosi, Gravidanza a rischio

Ottobre 2022 – Aprile 2023

Dipartimento di Scienze Chirurgiche, Università di Roma Tor Vergata, Viale Oxford 81, Roma, Italia.

Unità di Endometriosi e Dolore Pelvico, Ginecologia e Ostetrica (Direttore: Prof.ssa Caterina Exacoustos)

Specializzando

Diagnostica ultrasonografica dell’endometriosi/adenomiosi e della patologia malformativa uterina

Febbraio 2025 – attuale

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità

Dipartimento di Sanità Pubblica, Università Federico II di Napoli, Via Sergio Pansini 5, Napoli, Italia

Programma di “Tutela del benessere Riproduttivo e Biotecnologie Avanzate in PMA” (Responsabile Prof. Carlo Alviggi), AOU Federico II di Napoli, Italia.

Assegnista di Ricerca

Attività clinica e chirurgica in Sterilità di Coppia, Oncofertilità, Endocrinologia ginecologica ed Endometriosi

MADRELINGUA

Italiano

ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

Inglese

Eccellente

Buono

Buono

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

Softwares: Microsoft Office package, R Studio

Training and GESEA Certification "Bachelor in Endoscopy" Level 1

PARTECIPAZIONE COME RELATORE A CONVEGNI NAZIONALI ED INTERNAZIONALI

1. Fertility evaluation in Wilson's disease patients diagnosed in childhood. (YOUNG INVESTIGATOR AWARD). ESPGHAN 52nd Annual Congress, 5-8 Giugno 2019, Glasgow
2. Valutazione dell'impatto del Letrozolo sulla stimolazione ovarica. Congresso Nazionale SIFES e MR, 10-12 novembre 2022, Roma
3. Ovarian stimulation under letrozole with LNG-IUS: a fertility preservation strategy in women with Atypical Endometrial Lesions. ESHRE workshop on "Fertility sparing in endometrial cancer", 2-3 Febbraio 2023, Alicante
4. Adenomyosis of the junctional zone: co-factor of recurrent pregnancy loss and adverse pregnancy outcome? Global Congress on Hysteroscopy, 14-16 Aprile 2023, Sitges (Barcellona)
5. Adenomiosi e recurrent pregnancy loss: il grado e la localizzazione dell'adenomiosi sono correlati a un diverso outcome riproduttivo? Focus SIFES e MR in Medicina della Riproduzione, 28 Settembre 2023, Milano
6. Efficiency and safety of ovarian stimulation with letrozole and levonorgestrel-intrauterine system after combined fertility-sparing treatment of women with atypical endometrial lesions (**BEST SELECTED ABSTRACTS**). ESGE 32nd Annual Congress, 1-4 Ottobre 2023, Bruxelles
7. Non invasive ultrasound diagnosis of adenomyosis before pregnancy: correlation of type and localization of the disease and complications in pregnancy and at delivery. ESGE 32nd Annual Congress, 1-4 Ottobre 2023, Bruxelles
8. Adenomiosi: valutazione ecografica, classificazioni ed impatto sulla riproduzione. Pre-congress course "IMAGO... MAGISTRA VITAE" (Gruppo di Interesse speciale SIFES), 5-7 Novembre 2023, Assisi (Perugia)
9. L'esame ecografico nell'ambulatorio di ginecologia: ruolo nella definizione della prognosi riproduttiva. Diabete, Andrologia Ed Endocrinologia: Novità e connessioni delle patologie endocrino-metaboliche e gonadiche. 14-15 Novembre 2023, Pozzuoli (Napoli)
10. Adenomiosi: Quale impatto sulla riproduzione? Eutyli Academy, 13-14 Dicembre 2023, Pozzuoli (Napoli)
11. La diagnosi ecografica dei fibromi. Sempre facile? Congresso Nazionale SIGO 2023, 14-16 Dicembre 2023, Milano
12. The role of hysteroscopy in patients with adenomyosis and infertility: bringing out the submerged. H-ART-US Congress, 22-24 Aprile 2024, Roma
13. Ultrasound assessment of endometriosis can improve the prediction of ovarian response to DuoStim protocol. H-ART-US Congress, 22-24 Aprile 2024, Roma
14. Management of Ovarian REserve in BREAst cancer patients seeKing for pregnancieS (MORE BREAKS): Delphi consensus (**TOP ORAL COMUNICATION**). Congresso Nazionale SIFES e MR, 16-18 Maggio 2024, Riccione
15. Valutazione della stimolazione ovarica con letrozolo e sistema intrauterino al levonorgestrel dopo approccio combinato fertility-sparing per lesioni endometriali atipiche. Congresso Nazionale SIFES e MR, 16-18 Maggio 2024, Riccione
16. Studio SPARK. Congresso Le Colestasi Intraepatiche nel 2023, 14 Aprile 2023, Napoli
17. Follow-up delle colestasi ricorrenti ed indicazioni al trattamento. Webinar SIGENP "Novità in tema di colestasi transitorie e ricorrenti", 25 Giugno 2024
18. The role of hysteroscopy in patients with adenomyosis and infertility: bringing out the submerged. ESGE 33rd Annual Congress, 27-30 Ottobre 2024, Marsiglia
19. Anatomia apparato riproduttivo femminile. Procedure Invasive nella Procreazione Medicalmente Assistita (PMA), 19-20 Novembre 2024, Napoli
20. L'impatto del resveratrolo sull'esito della fecondazione in vitro: uno studio esplorativo randomizzato placebo controllato. Congresso Nazionale SIGO 2024, 3-6 Novembre 2024, Firenze
21. Come gestire i fallimenti in PMA. Reproductive Medicine: generazioni a confronto, 30 Novembre 2024, Napoli
22. Paziente infertile e fibromatosi uterina. Workshop di Ginecologia endocrinologica: Salute e benessere della donna, 19 Dicembre 2024, Caserta
23. Key Points in Endometriosis-Adenomyosis Ultrasonography, XIX Endoakademi Programi, 20 Aprile 2025, Eskişehir (Turchia)
24. The #Enzian classification: is it time to rethink the impact of endometriosis on

- IVF? Congresso Nazionale SIFES e MR, 22-24 Maggio 2025, Riccione
25. Tumori ed Età Fertile: Oncofertilità - ruolo dell'AI. Innovazione e Tecnologia in Ginecologia e Ostetricia: impatto nella pratica clinica, 13-14 giugno 2025, Benevento
 26. Advanced Ultrasound evaluation in ART. IVF Preceptorship: Current Practice in the 21st Century, 26-28 June 2025, Napoli.
 27. Epidemiologia e fattori causali dell'infertilità femminile, Infertilità di coppia e PMA: gestione integrata della coppia. tra andrologo e ginecologo, 11-12 Settembre 2025, Napoli
 28. Advanced Ultrasound evaluation in ART. IVF Preceptorship: Current Practice in the 21st Century, 24-26 September 2025, Napoli
 29. Le scelte riproduttive in rapporto al proprio potenziale riproduttivo. La salute riproduttiva dalla prevenzione alla PMA, 4 ottobre 2025, Castellammare di Stabia
 30. Basal evaluation of infertile woman: the balance between precision and cost-effectiveness. IVF Preceptorship: Current Practice in the 21st Century, 13-15 October 2025, Napoli
 31. The anatomy of female pelvis: what the reproductive specialist needs to know? IVF Preceptorship: Current Practice in the 21st Century, 13-15 October 2025, Napoli

**PARTECIPAZIONE COME
SEGRETERIA SCIENTIFICA A
CONVEGNI NAZIONALI ED
INTERNAZIONALI**

1. PCOS: Tra evidenze scientifiche e nuove opportunità terapeutiche. 10° Corso Interattivo di Ostetricia e Ginecologia, 12-14 Maggio 2022, Capri (Napoli)
2. 3rd World Conference on Luteinizing Hormone in ART: Applying technologies, learning from nature, 27-28 Maggio 2022, Napoli
3. GESEA Mentor al Congresso della European Society of Gynecological Endoscopy - ESGE 32a Edizione, 1-4 ottobre 2023, Bruxelles
4. Tutor in "Discover the full Potential of Ultrasound in Reproductive Medicine Mastering 3D Techniques" al Congresso H-ART-US, 22-24 Aprile 2024, Roma
5. Tutela della salute riproduttiva nel terzo millennio, 7 giugno 2024, Napoli
6. Tutor in "Le potenzialità dell'ecografia "2D/3D nella medicina riproduttiva" al Congresso SEGI, 12-14 Dicembre, Napoli
7. Congresso di carattere scientifico nazionale. Corso di Perfezionamento "Procedure Invasive nella Procreazione Medicalmente Assistita (PMA)", 19-20 Novembre 2024, Napoli, Italia. Organizzazione: Segreteria Scientifica.
8. Congresso di carattere scientifico nazionale. Congresso sull'Infertilità Maschile e Femminile "Tutela della salute riproduttiva nel terzo millennio", 7 Giugno 2024, Napoli, Italia. Organizzazione: Segreteria Scientifica.
9. 4th World Conference on Luteinizing Hormone in ART: The Symphony of a New Life, 16-17 Maggio 2025, Sorrento (Napoli), Italy,

ATTIVITÀ DIDATTICA

1. Master di II livello in “Andrologia e medicina della riproduzione e sessualità” a.a. 2023-2024
2. Attività Didattica Elettiva in “Varianza ed Incongruenza di Genere” a.a. 2022-2024 presso Università Federico II di Napoli
3. Master di I livello in “Endocrinologia e Medicina della Riproduzione” a.a. 2022/2023 presso Università di Foggia
4. Seminario in “Adenomiosi uterina: update sulla diagnosi e sul trattamento” a.a.2022/23 presso Scuola di Specializzazione in Ginecologia ed Ostetricia dell’Università Federico II di Napoli
5. Corso di Laurea in Ostetricia aa. 2023/24 presso Università Federico II di Napoli

PREMI E RICONOSCIMENTI

1. Young Investigator Award al ESPGHAN 52nd Annual Congress, 5-8 Giugno 2019, Glasgow
2. Articolo pubblicato in rivista: “Severe Ovarian Hyperstimulation Syndrome in a Woman with Breast Cancer under Letrozole Triggered with GnRH Agonist: A Case Report and Review of the Literature”; selezionato come “highlights in Assisted Reproduction 2021/22” nella rivista Frontiers in Reproductive Health
3. Abstract selezionato tra i Best selected oral presentations al Congresso della European Society of Gynecological Endoscopy - ESGE 32a Edizione: “Efficiency and Safety of Ovarian Stimulation with letrozole and levonorgestrel - intrauterine system after combined fertility-sparing treatment of women with atypical endometrial lesions”
4. TOP ORAL COMUNICATION al Congresso Nazionale SIFES-MR. Management of Ovarian REserve in BREAst cancer patients seeKing for pregnancieS (MORE BREAKS): Delphi consensus. 16-18 Maggio 2024, Riccione
5. Abstract selezionato tra i Best selected videos al Congresso della European Society of Gynecological Endoscopy - ESGE 33a Edizione: “The role of hysteroscopy in patients with adenomyosis and infertility: bringing out the submerged”
6. Abstract "Re-evaluating the impact of endometriosis and adenomyosis on in-vitro-fertilization" Vincitore del Premio di migliore Poster al Congresso di carattere scientifico nazionale "Fertilità: Applicazione clinica della letteratura e nuove prospettive". 14 Marzo 2025, Napoli.

PUBBLICAZIONI SU RIVISTE INTERNAZIONALI

1. Conforti A, Esteves SC, Picarelli S, Iorio G, Rania E, Zullo F, De Placido G, Alviggi C. Novel approaches for diagnosis and management of low prognosis patients in assisted reproductive technology: the POSEIDON concept. *Panminerva Med.* 2019. Mar;61(1):24-29. doi: 10.23736/S0031-0808.18.03511-5.
2. Giampaolino P, Foreste V, Della Corte L, Di Filippo C, Iorio G, Bifulco G. Role of biomarkers for early detection of ovarian cancer recurrence. *Gland Surg.* 2020;9(4):1102-1111. doi: 10.21037/ggs-20-544.
3. Iorio GG*, Conforti A, Vallone R, Carbone L, Matarazzo M, De Rosa A, De Rosa P, Picarelli S, Fedele F, Perruolo G, Formisano P, Iorio R, Alviggi C, Di Dato F. Reproductive function in long-term treated patients with hepatic onset of Wilson's disease: a prospective study. *Reprod Biomed Online.* 2020. doi.org/10.1016/j.rbmo.2020.12.012.
4. Conforti A, Carbone L, Iorio GG, Cariati F, Bagnulo F, Marrone V, Strina I and Alviggi C (2021) Luteal Phase Support Using Subcutaneous Progesterone: A Systematic Review. *Front. Reprod. Health* 3:634813. doi: 10.3389/frph.2021.634813
5. Iorio GG*, Rovetto MY, Conforti A, Carbone L, Vallone R, Cariati F, Bagnulo F, Di Girolamo R, La Marca A, Alviggi C. Severe Ovarian Hyperstimulation Syndrome in a Woman With Breast Cancer Under Letrozole Triggered With GnRH Agonist: A Case Report and Review of the Literature. *Front Reprod Health* 2021;3:704153. doi.org/10.3389/frph.2021.704153.
6. Carbone L, Somma T, Iorio GG*, Vitulli F, Conforti A, Raffone A, Bove I, Pagano S, Pontillo M, Carbone IF, Farina A, Maruotti GM, Maiuri F, Cappabianca P, Alviggi C. Meningioma during pregnancy: what can influence the management? A case series and review of the literature. *J Matern Fetal Neonatal Med.* 2021 Nov 25:1-11. doi: 10.1080/14767058.2021.2004585.

7. Iorio GG*, Carbone L, Donadono V, Rovetto MY, Sarno L, Saccone G, Mazzarelli LL, Sirico A, Esposito G, Buonfantino C, Di Girolamo R, Arduino B, D'Alessandro P, Maruotti GM. Bleeding epulis gravidarum: what to evaluate? *Minerva Obstet Gynecol.* 2022 Apr;74(2):171-177. doi: 10.23736/S2724-606X.21.04960-5.
8. Conforti A, Esteves SC, Iorio GG*, Carbone L, Alviggi C. Pharmacogenomic approach in controlled ovarian stimulation: time to take the plunge? *Gynecol Obstet Invest.* 2022 Mar 29. doi: 10.1159/000524265.
9. Iorio GG*, Carbone L, Conforti A, Rovetto MY, Picarelli S, Cariati F, Strina I, Papanikolaou E, Alviggi C. Ovarian hyperstimulation syndrome after GnRH agonist triggering and freeze-all protocol? Never not, hardly ever. A systematic review of case reports. *Gynecol Obstet Invest.* 2022.
10. Carbone L, Trinchillo MG, Di Girolamo R, Raffone A, Saccone G, Iorio GG, Gabrielli O, Maruotti GM. COVID-19 vaccine and pregnancy outcomes: a systematic review and meta-analysis. *Int J Gynaecol Obstet.* 2023. Jul 10. doi: 10.1002/ijgo.14336.
11. Cariati F, Carbone L, Iorio GG*, Conforti A, Capasso A, Bagnulo F, Peluso SR, Giuliano R, Strina I, Alviggi C. Cryopreservation of ovarian tissue: the biggest challenge of oncofertility. *Minerva Obstet Gynecol.* 2023 Aug;75(4):371-378. doi: 10.23736/S2724-606X.22.05066-7.
12. Conforti A, Longobardi S, Carbone L, Iorio GG, Cariati F, Campitiello MR, Strina I, Palese M, D'Hooghe T, Alviggi C. Does Intrauterine Injection of hCG Improve IVF Outcome? A Systematic Review and a Meta-Analysis. *Int. J. Mol. Sci.* 2022, 23, x. <https://doi.org/10.3390/xxxxx>.
13. Sarno L, Neola D, Carbone L, Saccone G, Carlea A, Miceli M, Iorio GG, Mappa I, Rizzo G, Girolamo RD, D'Antonio F, Guida M, Maruotti GM. Use of artificial intelligence in obstetrics: not quite ready for prime time. *Am J Obstet Gynecol MFM.* 2023 Feb;5(2):100792. doi: 10.1016/j.ajogmf.2022.100792.
14. Carbone L, Raffone A, Travaglino A, Saccone G, Di Girolamo R, Neola D, Castaldo E, Iorio GG, Pontillo M, Arduino B, D'Alessandro P, Guida M, Mollo A, Maruotti GM. The impact of COVID-19 pandemic on obstetrics and gynecology hospitalization rate and on reasons for seeking emergency care: a systematic review and meta-analysis. *J Matern Fetal Neonatal Med.* 2023 Dec;36(1):2187254. doi: 10.1080/14767058.2023.2187254.
15. Carbone L, Di Girolamo R, Conforti A, Iorio GG, Simeon V, Landi D, Marfia GA, Lanzillo R, Alviggi C. Ovarian reserve in patients with multiple sclerosis: A systematic review and meta-analysis. *Int J Gynaecol Obstet.* 2023 Oct;163(1):11-22. doi: 10.1002/ijgo.14757.
16. Giampaolino P, Mercurio A, Serafino P, Iorio GG, Buonfantino C, Bifulco G, Di Spiezio Sardo A, Carugno J, Alviggi C. Laparoscopic oocyte retrieval for fertility preservation in a patient with squamous cell carcinoma of the vagina. *Fertil Steril.* 2023 Sep;120(3 Pt 2):701-702. doi: 10.1016/j.fertnstert.2023.06.007.
17. Gallo A, Di Spiezio Sardo A, Conforti A, Iorio GG, Zizolfi B, Buonfantino C, De Angelis MC, Strina I, Marrone V, Bifulco G, Alviggi C. Assessing ovarian stimulation with letrozole and levonorgestrel intrauterine system after combined fertility-sparing approach for atypical endometrial lesions: a retrospective case-control study. *Reprod Biomed Online.* 2024 May;48(5):103750. doi: 10.1016/j.rbmo.2023.103750.
18. Conforti A, Iorio GG*, Di Girolamo R, Rovetto MY, Picarelli S, Cariati F, Gentile R, D'Amato A, Gliozheni O, Fioretti B, Alviggi C. The impact of resveratrol on the outcome of the in vitro fertilization: an exploratory randomized placebo-controlled trial. *J Ovarian Res.* 2024 Apr 15;17(1):81. doi: 10.1186/s13048-024-01391-7.
19. Exacoustos C, Ticconi C, Colombi I, Iorio GG, Vaquero E, Selntigia A, Chiaromonte B, Soreca G, Rizzo G. Type and Location of Adenomyosis in Women with Recurrent Pregnancy Loss: A Transvaginal Ultrasonographic Assessment. *Reprod Sci.* 2024 Apr 15. doi: 10.1007/s43032-024-01541-8.
20. Alviggi C, Iorio GG, Serafino P, Dell'Aquila M, Bifulco G, Giampaolino P. Combined removal of ovarian teratoma and oocyte retrieval by laparoscopic surgery under regional anesthesia. *Fertil Steril.* 2024 Sep; doi: 10.1016/j.fertnstert.2024.09.016.
21. Russo C, Palumbo M, Reppuccia S, Iorio GG, Nocita E, Monaco G, Iacobini F, Soreca G, Exacoustos C. Evaluation of menstrual blood loss (MBL) by self-

perception and pictorial methods and correlation to uterine myometrial pathology. Arch Gynecol Obstet. 2024 Dec;310(6):3121-3129. doi: 10.1007/s00404-024-07729-2.

22. Conforti A, Carbone L, Di Girolamo R, Iorio GG, Guida M, Campitiello MR, Ubaldi FM, Rienzi L, Vaiarelli A, Cimadomo D, Ronsini C, Longobardi S, D'Hooghe T, Esteves SC, Alviggi C. Therapeutic management in women with a diminished ovarian reserve: a systematic review and meta-analysis of randomized controlled trials. Fertil Steril. 2024 Sep 26:S0015-0282(24)02256-8. doi: 10.1016/j.fertnstert.2024.09.038.
23. Zizolfi B, Foreste V, Iorio GG, Reppuccia S, De Angelis MC, Gallo A, Di Spiezio Sardo A, Exacoustos C. The one-step outpatient diagnosis and treatment of congenital Mullerian anomalies – Class U1 and U2 according ESHRE/ESGE classification. Reprod Biomed Online. 2024 Dec.
24. Di Spiezio Sardo A, Iorio GG, Guerra S, Isaacson K, Kafetzis D, Conforti A, De Angelis MC, Zizolfi B, Alviggi C. The role of hysteroscopy in patients with adenomyosis and infertility: bringing out the submerged. Fertil Steril. 2025 Feb 7:S0015-0282(25)00079-2. doi: 10.1016/j.fertnstert.2025.02.003.
25. Alviggi C, Gabriele Iorio G, Carbone L, Vallone R, Peccatori FA, Anserini P, Ubaldi FM, Trojano V, Colacurci N, Conforti A; Italian Society of Fertility and Sterility and Reproductive Medicine (SIFES-MR) and SIGO Special Interest Group on Infertility. Management of ovarian reserve in breast cancer patients seeking pregnancies (MORE BREAKS): A Delphi consensus. Crit Rev Oncol Hematol. 2025 Sep;213:104778. doi: 10.1016/j.critrevonc.2025.104778.
26. Barrea L, Verde L, Annunziata G, Chedraui P, Petraglia F, Cucalón G, Camajani E, Caprio M, Gorini S, Iorio GG, Di Girolamo R, Carbone L, Chapela S, Frias-Toral E, Muscogiuri G. Effectiveness of Medical Nutrition Therapy in the Management of Patients with Obesity and Endometriosis: from the Mediterranean Diet To the Ketogenic Diet, Through Supplementation. The Role of the Nutritionist in Clinical Management. Curr Obes Rep. 2025 Sep 8;14(1):68. doi: 10.1007/s13679-025-00662-8.

ABSTRACT SU RIVISTE INTERNAZIONALI

1. Di Girolamo R, Carbone L, Conforti A, Iorio GG, Cariati F, Alviggi C. RESEArch on ovarian reseRVE among Neurologic patients: the RESERVEN study, *Human Reproduction*, Volume 38, Issue Supplement_1, June 2023, dead093.1014. <https://doi.org/10.1093/humrep/dead093.1014>
2. Cariati F, Bagnulo F, Conforti A, Iorio G, Capece M, Vigilante L, De Rosa M, Strina I, Alviggi C. Fertility preservation in patients with testicular cancer, *Human Reproduction*, Volume 39, Issue Supplement_1, July 2024, deae108.736, <https://doi.org/10.1093/humrep/deae108.736>

CAPITOLI DI LIBRO

1. Conforti A, Iorio G and Alviggi C. (2021). The patient with Asherman syndrome. In *Assisted Reproduction Techniques* (eds K. Sharif and A. Coomarasamy). <https://doi.org/10.1002/9781119622215.ch37>
2. Conforti A, Iorio G, Carbone L, Di Girolamo R, Rovetto MY, Alviggi C. (2025). Drugs used for control ovarian stimulation (COS). Reference Module in Biomedical Sciences, Elsevier.

PARTECIPAZIONE A SOCIETÀ SCIENTIFICHE

1. Membro della SIFES-MR, Italian Society of Fertility and Sterility and Reproductive Medicine (2022-oggi)
2. Membro dell'ESHRE, European Society of Human Reproduction and Embryology (2023-oggi)
3. Membro dell'AGUI, Association of Italian University Gynecologists (2022- oggi)

A handwritten signature in black ink, reading "Giuseppe Gabriele Lorio". The signature is written in a cursive, flowing style.

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

MARTELLA SILVIA

Indirizzo Residenza

4, VIA PINAROLI, 20135, MILANO, ITALIA

Telefono

+39 3881873655

E-mail

s.martella89@gmail.com

Nazionalità

Italiana

Data di nascita

28/12/1989 CASARANO (LE)

Nome

MARTELLA SILVIA

Codice Fiscale

MRTSLV89T68B936R

ATTIVITÀ LAVORATIVA

- Date (da-a)
- Occupazione
posizione ricoperta
- Principali attività
- Sede lavorativa

Dal 01/10/2025, in corso

o Dirigente Medico presso Istituto Europeo Oncologico (IEO)

Attività ambulatoriale, ambulatoriale chirurgica e chirurgica nell'ambito della Ginecologia Preventiva

Gestione della Menopausa nella paziente oncologica, del rischio genetico e la prevenzione dei tumori HPV-correlati (servizio di Colposcopia ambulatoriale e Ambulatorio chirurgico)

Dal 02/11/2020 al 30/09/2025

- Date (da-a)
- Occupazione
posizione ricoperta
- Principali attività
- Sede lavorativa

o Attività Libero-professionale presso Istituto Europeo Oncologico (IEO)

Attività ambulatoriale e ambulatoriale chirurgica e chirurgica nell'ambito della Ginecologia Preventiva

Gestione della Menopausa nella paziente oncologica, del rischio genetico e la prevenzione dei tumori HPV-correlati (servizio di Colposcopia ambulatoriale e Ambulatorio chirurgico)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da-a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Da 01/2015 a 29/10/2020

Scuola di Specializzazione in Ostetricia e Ginecologia. Università degli studi di Pavia.

IRCCS Policlinico San Matteo, Pavia

Fisiologia e patologia in ambito ostetrico/ginecologico con particolare riferimento alla patologia endocrino-ginecologica e alla fisiopatologia della riproduzione in ambito diagnostico e terapeutico, medico e chirurgico (ambulatorio di endocrinologia ginecologica e della menopausa ad alta complessità, attività clinica e chirurgica presso centro di procreazione medicalmente assistita)

Ecografie ginecologiche, chirurgia ginecologica laparotomica/laparoscopica, isteroscopia diagnostico/operative, attività di ricerca in studi mono e multicentrici nazionali e internazionali

Conseguimento titolo di Specializzazione in data 29/10/2020 con votazione

- Qualifica conseguita 50/50 e Lode con tesi dal titolo "Cefalea e vita riproduttiva: il ruolo del Ginecologo nella gestione della severità con un focus sulla cefalea da abuso di farmaci (MOH) in menopausa"
- Date (da – a) Dal 2008 al 07/2014
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Facoltà di Medicina e Chirurgia. Università degli studi di Pavia.
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Medicina e Chirurgia
- Qualifica conseguita Laurea Specialistica in Medicina e Chirurgia con voto 110/110 e Lode discutendo la tesi sperimentale dal titolo: " Indagine conoscitiva sulla salute sessuale in un campione di donne con cefalea da uso eccessivo di farmaci (MOH)". Relatore: Prof. ssa Rossella Nappi
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) Medico Chirurgo Specialista in Ginecologia e Ostetricia
- Date (da – a) 02/2015
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Iscrizione all'Albo dei Medici Chirurghi di Pavia Numero 9378
- Date (da – a) Dal 2003 al 2008
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Liceo Classico "G. Stampacchia", Tricase (Lecce)
- Qualifica conseguita Diploma di maturità Classica conseguita con votazione 100/100

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Data Dal 01/02/2019 al 31/07/2019
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Periodo di formazione presso l'Ospedale Civile di Vigevano**
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Chirurgia ginecologica laparotomica/laparoscopica/isteroscopia diagnostiche e operative
- Date (da – a) Dal 02/2015 al 31/10/2020
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **CENTRO DELLA DIAGNOSI E CURA DELLE CEFALIEE- ISTITUTO C. MONDINO, PAVIA**
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Diagnosi e trattamento delle cefalee hormonally-related, ruolo delle terapie profilattiche utilizzate per il trattamento della cefalea sulla funzione sessuale e dell'umore. Indagini ecografiche per la valutazione degli aspetti morfologici utero/ovarici e loro correlazione con le principali modificazioni ormonali. Particolare interesse per l'associazione dolore cefalico e pelvico cronico. Riunioni multidisciplinari, update sulle nuove terapie e collaborazione in progetti di ricerca per il trattamento della cefalea episodica e cronica con componente ormonale e infiammatoria
- Date (da-a) Dal 01/2021 a 7/2021
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Amenorrhea: aetiologies, pathogenesis, consequences and therapies
- Principali materie/ 12 lessons on demand- online course with final exam

abilità professionali
oggetto dello studio

ISGE CERTIFIED PRACTITIONER IN THE COURSE'S FIELD

- Date (da-a) Biennio 2019-2020
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **HRT Academy – Società Italiana di Menopausa e Società Italiana di Ginecologia della Terza Età**
- Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio Utilizzo dell'HRT e gestione della menopausa

- Date (da-a) Dal 24 al 25 Novembre 2017
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **6^ Corso Nazionale della Scuola Italiana di Ginecologia endocrinologica e riproduttiva. Firenze**
- Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio Premenopausa e menopausa: capire per risolvere.

- Date (da-a) Dal 06 al 07 Giugno 2019
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Il Corso MUGO (Milan Ultrasound in Gynecologic Oncology). IEO, Milano**
- Principali materie/abilità professionali oggetto dello studio Update sulla diagnosi ecografica di masse ovariche e uterine; metodologia IOTA

- Date (da – a) 14/03/2019
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Officina del parto- technical learning and prompt training. Ospedale Agostino Gemelli, Roma**
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio CORSO TEORICO-PRATICO DELLA GESTIONE DELLE EMERGENZE IN SALA PARTO (emorragia del post partum, distocia di spalla, parto podalico, parto operativo)

- Date (da – a) 9/03/2019
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Master di monitoraggio cardiocografico del benessere materno-fetale in travaglio. Ospedale Abano Terme in collaborazione con Ospedale Gemelli di Roma**
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Lettura e interpretazione del tracciato cardiocografico in sala parto

- Date (da – a) Dal 2 al 3 Luglio 2019
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Summer School 2019. La metodologia della ricerca clinica e sua applicazione nel campo del microbiota in ginecologia ed ostetricia. Roma**
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso teorico-pratico sulla lettura, interpretazione e stesura di articoli scientifici

- Date (da – a) Dal 21/04/2022 al 23/04/2022
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **VII Corso di Aggiornamento. Academy in Patologia del basso tratto genitale femminile infettiva e neoplastica. Segrate.**

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Aggiornamento sulla patologia del basso tratto genitale femminile HPV relata e infettiva in generale, iter diagnostico terapeutico.
 Aggiornamento sulla patologia del basso tratto genitale femminile neoplastica, cervice, vulva, iter diagnostico terapeutico
 Sessione dedicata alla sindrome genitourinaria della menopausa, diagnosi differenziale delle manifestazioni vulvari, trattamento della VVA.

- Date (da – a)

Dal 7 al 10 Marzo 2018
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

18th World Congress on Gynecological Endocrinology. Firenze
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Approccio, diagnosi e trattamento delle principali patologie endocrino-ginecologiche con particolare interesse verso il trattamento dell'infertilità e la medicina riproduttiva

- Date (da – a)

Dal 29/09/2016 al 01/10/2016
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

15th World Congress on Menopause. Praga
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Modificazioni ormonali tipiche della menopausa, correlati clinici sul versante cardiometabolico e vascolare, neurodegenerativo, osseo, salute sessuale. Utilizzo della terapia ormonale sostitutiva.

- Date (da – a)

Dal 2 al 5 marzo 2016
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

17th World Congress on Gynecological Endocrinology. Firenze
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Approccio, diagnosi e trattamento della principali patologie endocrino-ginecologiche con particolare interesse alla preservazione della fertilità e alla medicina riproduttiva

- Date (da – a)

Dal 11/05/2022 al 14/05/2022
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

20th World Congress on Gynecological Endocrinology. Firenze.
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Approccio, diagnosi e trattamento della principali patologie endocrino-ginecologiche con particolare interesse alla preservazione alla gestione della menopausa e alla prevenzione oncologica nei disordini endocrino-riproduttivi.

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

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

ATTIVITA' CLINICA:

- autonomia nell'esecuzione di ecografie ginecologiche di I livello, ecografie ostetriche di I livello
- autonomia nella diagnosi, programmazione e gestione terapeutica di patologie ginecologiche con particolare riferimento alla patologia endocrino-ginecologica e alla menopausa fisiologica e precoce
- autonomia nella gestione terapeutica di coppie infertili, nell'esecuzione di tecniche di I livello di PMA e assistenza per tecniche di II livello
- autonomia nell'utilizzo di radiofrequenza vaginale e vulvare, di laserterapia vaginale e vulvare per il trattamento della sindrome genito-urinaria (post menopausa e post chemio/ormonoterapia in paziente affette da neoplasia)
- partecipazione a numerosi trials clinici (drugs and medical devices) in qualità di subinvestigator and principal investigator
- Prevenzione della patologia del basso tratto genitale, HPV relata

MADRELINGUA**ITALIANO****ALTRE LINGUE**

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

INGLESE

BUONA

BUONA

BUONA

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

UTILIZZO ABITUALE DI MICROSOFT OFFICE, INTERNET

UTILIZZO DI STRUMENTARIO CHIRURGICO LAPAROSCOPICO

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE**CAMPI DI PARTICOLARE INTERESSE:**

- ENDOCRINOLOGIA GINECOLOGICA E FISIOPATOLOGIA DELLA RIPRODUZIONE
- MENOPAUSA
- INFERTILITA'
- TERAPIA MEDICA DELLE PRINCIPALI PATOLOGIE GINECOLOGICHE ORMONODIPENDENTI
- MENOPAUSA NELLA PAZIENTE ONCOLOGICA
- VALUTAZIONE DEL BASSO TRATTO GENITALE NELLE PAZIENTI CON PREGRESSO TUMORE DELLA CERVICE SOTTOPOSTE A TRATTAMENTO RADIANTE
- PREVENZIONE DELLE PATOLOGIE ONCOLOGICHE HPV-CORRELATE

PATENTE O PATENTI

Patente B

ALLEGATI

ALL.1: ATTIVITA' SCIENTIFICA

ALL.2: ALTRI SEMINARI E CORSI MONOGRAFICI

ALLEGATO 1 ATTIVITA' SCIENTIFICA

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE SU RIVISTE INDICIZZATE (Scopus, Medline, Pubmed)

1. RE Nappi, E Martini, **S Martella**, F Capuano, D Bosoni, S Giacomini, M Beraghi and A Spinillo. "Maintaining sexuality in Menopause". *Post Reproductive Health, formerly Menopause International*, 2014 Mar 13, 20 (1): 22-29. PubMed PMID: 24879777 DOI: 10.1177/1754045313515122
2. R De Icco, L Cucinella, Irene De Paoli, **S Martella**, G Sances, V Bitetto, G Sandrini, G Nappi, C Tassorelli, RE Nappi. "Modulation of nociceptive threshold by combined hormonal contraceptives in women with oestrogen-withdrawal migraine attacks: a pilot study". *The Journal of Headache and pain*, 2016. 2016 Dec;17(1):70. doi: 10.1186/s10194-016-0661-6. Epub 2016 Aug 4. PubMed PMID: 27488685 PMCID: PMC4972742
3. RE Nappi, C Benedetto, F Campolo, **S Martella**, C Tosti, A Cianci, S Caruso, S Guaschino, E Grimaldi, M Bagolan, M Sardina. "Efficacy, tolerability and safety of a new medical device, Monurelle biogel vaginal gel, in the treatment of vaginal dryness: a randomized clinical trial in women of reproductive age". *European Journal of Obstetrics and Gynecology and Reproductive Biology*, 2016 Aug;203:82-8. doi: 10.1016/j.ejogrb.2016.05.005. Epub 2016 May 26. PubMed PMID: 27261817
4. RE Nappi, L Cucinella, **S Martella**, M Rossi. "Female sexual dysfunction (FSD): prevalence and impact on quality of life". *Maturitas*. 2016 Dec;94:87-91. doi: 10.1016/j.maturitas.2016.09.013. Epub 2016 Sep 28. PubMed PMID: 27823751
5. RE Nappi, A Cagnacci, AM Becorpi, C Nappi, AM Paoletti, M Busacca, **S Martella**, M Bellafronte, Z Tredici, C Di Carlo, V Corda, M Vignali, M Bagolan, M Sardina. "Monurelle Biogel vaginal gel in the treatment of vaginal dryness in postmenopausal women". *Climacteric, International Menopause Society*, 2017 Oct;20(5):467-475. doi: 10.1080/13697137.2017.1335703. Epub 2017 Jun 28. PMID: 28657769
6. RE Nappi, E Martini, L Cucinella, **S Martella** et al. "Addressing Vulvovaginal Atrophy (VVA)/ Genitourinary Syndrome of Menopause (GSM) for healthy aging in women". *Frontiers in Endocrinology*, 2019 Aug 21;10:561. doi: 10.3389/fendo.2019.00561. eCollection 2019. PubMed PMID: 31496993 PMCID: PMC6712495
7. RE Nappi, L Cucinella, E Martini, M Rossi, L Tiranini, **S Martella** et al. "Sexuality in premature ovarian insufficiency". *Climacteric*. 2019 Jun;22(3):289-295. doi: 10.1080/13697137.2019.1575356. Epub 2019 Mar 22. PMID: 30900474
8. C Cassani, F Zanellini, CA Camnasio, D Pettinato, S Secondino, AD Valle, M Urtis, E Arbustini, **S Martella**, A Spinillo, RE Nappi. "Oral contraception use in BRCA gene mutation carriers: information for counselling in routine clinical practice". *European Journal of Gynaecological Oncology*. 2021 Jun 15. 10.31083/j.ejgo.2021.03.2281
9. I Pino, AD Iacobone, AM Vida Urbinati, M Di Gimniani, D Radice, ME Guerrieri, EP Preti, **S Martella** and D Franchi. "Fertility-Sparing Treatment for Endometrial Cancer: Oncological and Obstetric Outcomes in Combined Therapies with Levonorgestrel Intrauterine Device". *Cancers* **2022**, 14(9), 2170; <https://doi.org/10.3390/cancers14092170>
10. RE Nappi, **S Martella**, F Albani, C Cassani, E Martini, F Landoni. "Hyaluronic Acid: A Valid Therapeutic Option for Early Management of Genitourinary Syndrome of Menopause in Cancer Survivors?". *Healthcare (Basel)*. 2022 Aug 13;10(8):1528. doi: 10.3390/healthcare10081528
11. AM Vidal Urbinati, I Pino, AD Iacobone, ..., **S Martella**. "Vaginosonography versus MRI in pre-treatment evaluation of early-stage Cervical Cancer: an old tool for a new precision approach? *Diagnostics (Basel)*, 2022 Nov 22; 12(12):2904 doi: 10.3390/diagnostics12122904.

12. Iacobone AD, Radice D, Guerrieri ME, Spolti N, Grossi B, Bottari F, Boveri S, **Martella S**, Vidal Urbinati AM, Pino I, Franchi D, Preti EP. Which Risk Factors and Colposcopic Patterns Are Predictive for High-Grade VAIN? A Retrospective Analysis. *Diagnostics (Basel)*. 2023 Jan 4;13(2):176. doi: 10.3390/diagnostics13020176. PMID: 36672986; PMCID: PMC9858341.
13. Tiranini L, Cucinella L, **Martella S**, Bosoni D, Martini E, Nappi RE. Is now the time to reconsider risks, benefits, and limitations of estrogen preparations as a treatment for menstrually related migraine? *Expert Rev Neurother*. 2023 Apr;23(4):377-388. doi: 10.1080/14737175.2023.2198705. Epub 2023 Apr 10. PMID: 37038655.
14. Pino I, Di Giminiani M, Radice D, Vidal Urbinati AM, Iacobone AD, Guerrieri ME, Preti EP, **Martella S**, Franchi D. Sparing Is Caring: Hormonal Retreatment in Women with Recurrent Endometrial Cancer after Fertility Preservation Management-A Single Centre Retrospective Study. *Healthcare (Basel)*. 2023 Apr 6;11(7):1058. doi: 10.3390/healthcare11071058. PMID: 37046985; PMCID: PMC10094155.
15. Nappi RE, **Martella S**, Tiranini L, Cucinella L, Palacios S. Efficacy and safety of a device that combines multipolar radiofrequency with pulsed electromagnetic field for the treatment of vulvovaginal atrophy: a randomized, sham-controlled trial. *J Sex Med*. 2024 Feb 27;21(3):203-210. doi: 10.1093/jsxmed/qdad166. PMID: 38286753.
16. Nappi RE, Tiranini L, Martini E, **Martella S**, Barbagallo F, Cucinella L. Bringing sex back into the relationship in midlife couples. *Climacteric*. 2025 Apr 22:1-6. doi: 10.1080/13697137.2025.2489460. Epub ahead of print. PMID: 40262196.
17. Bounous VE, Cipullo I, D'Alonzo M, **Martella S**, Franchi D, Villa P, Biglia N, Ferrero A. A prospective, multicenter, randomized, double-blind placebo-controlled trial on purified and specific Cytoplasmic pollen extract for hot flashes in breast cancer survivors. *Gynecol Endocrinol*. 2024 Dec;40(1):2334796. doi: 10.1080/09513590.2024.2334796. Epub 2024 May 17. PMID: 38760920.
18. Cucinella L, Tiranini L, Cassani C, **Martella S**, Nappi RE. Genitourinary Syndrome of Menopause in Breast Cancer Survivors: Current Perspectives on the Role of Laser Therapy. *Int J Womens Health*. 2023 Aug 8;15:1261-1282. doi: 10.2147/IJWH.S414509. PMID: 37576184; PMCID: PMC10422970.
19. Giubbi C, Martinelli M, Latsuzbaia A, Cuschieri K, Elasiser H, Iacobone AD, Bottari F, Piana AF, Pietri R, Tisi G, Odicino F, Arbyn M, Cocuzza CE; **European VALHUDES Working Group**. Clinical Performance of OncoPredict HPV Screening Assay on Self-Collected Vaginal and Urine Specimens Within the VALHUDES Framework. *J Med Virol*. 2024 Nov;96(11):e70079. doi: 10.1002/jmv.70079. PMID: 39588720; PMCID: PMC11590042.
20. Tiranini L, Cucinella L, **Martella S**, Bosoni D, Martini E, Nappi RE. Is now the time to reconsider risks, benefits, and limitations of estrogen

preparations as a treatment for menstrually related migraine? *Expert Rev Neurother.* 2023 Apr;23(4):377-388. doi: 10.1080/14737175.2023.2198705. Epub 2023 Apr 10. PMID: 37038655.

21. Martinelli M, Latsuzbaia A, Bonde J, Pedersen H, Iacobone AD, Bottari F, Piana AF, Pietri R, Cocuzza CE, Arbyn M; **Extended Valhudes Study Group**. Performance of BD Onclarity HPV assay on FLOQSwabs vaginal self-samples. *Microbiol Spectr.* 2024 Mar 5;12(3):e0287223. doi: 10.1128/spectrum.02872-23. Epub 2024 Feb 7. PMID: 38323823; PMCID: PMC10913526.
22. Iacobone AD, Bottari F, Radice D, **Martella S**, Soru P, Mauro C, Scacchi C, Di Tonno C, Passerini R, Trovato C. Clinical performance of the BD Onclarity™ HPV extended genotyping assay for anal cancer screening: a prospective pilot study. *J Clin Virol.* 2025 Jul 28;180:105846. doi: 10.1016/j.jcv.2025.105846. Epub ahead of print. PMID: 40763445.

<https://orcid.org/0000-0001-9483-7298>

ALTRE PUBBLICAZIONI

Capitoli di libri e riassunti in lingua inglese

1. E Terreno, G Sances, S Martella, C Tassorelli, V Bitetto, G Nappi, RE Nappi. "Sexual Function and distress in premenopausal women with medication overuse headache (MOH)". *Cephalalgia* 2015, Vol. 35 (S6) 188. International Headache Society 2015.
2. S Martella, G Sances, L Cucinella, V Bitetto, C Vetrano, G Bertorelli, C Tassorelli, RE Nappi. "Sexual function and distress in postmenopausal women with medication overuse headache (MOH)". 2016. Praga 28/09-01/10. 15 th World Congress on Menopause- IMS
3. L Cucinella, F Albani, E Martini, S Martella, L Tiranini, D Bosoni, A Spirito, RE Nappi. "Loss of pubic hair in women over 40 years: prevalence and association with osteoporotic risk". 2016. Praga 28/9-01/10. 15 th World Congress on Menopause- IMS
4. RE Nappi, E Terreno, S Martella, G Sances. "Hormonal aspects of migraine". 16th World Congress of Human Reproduction. Berlino 18-21 Marzo 2015.
5. S Martella, G Sances, L Cucinella, M Viana, A Inzoli, E Martini, L Tiranini, C Tassorelli, RE Nappi. "Surgical menopause is overrepresented in elderly women with medication overuse headache (MOH)". 2018. Vancouver 6-9/06. 16 th World Congress on Menopause- IMS
6. L Cucinella, E Martini, S Martella, L Tiranini, M Piccinino, R Rossini, D Bosoni, RE Nappi. "Natural premature ovarian insufficiency and early menopause: a snapshot of hormonal management in a real-life setting in Italy". Aug 2020. *Gynecological and Reproductive Endocrinology and Metabolism* 2020; 1(4):258-264.

7. RE Nappi, S Martella et al. "Hormonally related Haedache".2019. 3-030-14358-9 (eBook)
<https://doi.org/10.1007/978-3-030-14358-9>

Articoli e riassunti in lingua italiana

1. RE Nappi, E Martini, S Martella, F Capuano, D Bosoni, C Massarotti, M Beraghi and A Spinillo. "Farmacogenomica e sessualità: uno sguardo al futuro". 2013. Ginecorama 35 (5). pp 18-20. ISSN 1971- 3762.
2. E Terreno, S Martella, G Sances, C Tassorelli, D Bosoni, C Vetrano, E Martini, RE Nappi. "Strategie di contraccezione ormonale nella paziente con cefalea". Bollettino di Ginecologia Endocrinologica, Vol 9: 7-14, 2015.
3. L Tiranini, D Bosoni, L Cucinella, S Martella, F Campolo, G Lanzo, A Spinillo, C Benedetto, RE Nappi. "Tratti di personalità e attitudine verso la ritmicità mestruale: un'indagine condotta in due ciniche universitarie del Nord Italia". International Society of Gynecological Endocrinology Congress. Firenze, 2-5 Marzo 2016
4. E Martini, M Rossi, L Cucinella, L Tiranini, S Martella et al. "Atrofia vulvovaginale (AVV): marcatore di invecchiamento femminile?". 2018. L'endocrinologo. DOI 10.1007.

COMUNICAZIONI ORALI A CONGRESSI (Relatore)

Martella S: Lomellina diabete "Diabetes: sex, drug and.. bone". Esposizione di relazione dal titolo "Diabete e sessualità". 21 Novembre 2015, Borgo Necchi, Gambolo'.

Martella S: Corso di aggiornamento sulla diagnosi e trattamento della patologia benigna della mammella. Esposizione di relazione dal titolo "Diagnosi e trattamento della mastodinia". 20 Maggio 2016, Modena.

Martella S: 33[^] Congresso Nazionale della Società Italiana per lo studio delle cefalee, relazione "Gli ormoni della sfera riproduttiva femminile" 14-16 Giugno 2019, Napoli

Martella S: La contraccezione difficile: dall'adolescenza alla menopausa. Relazione dal titolo "Cefalea e contraccezione". 29 Marzo 2019, Alba

Martella S: Diabete e complicanze: dubbi e certezze. 26[^] Congresso interassociativo SID-AIM Lombardia 2020. Relazione dal titolo "La disfunzione della sfera sessuale nella donna". 23-24 Ottobre 2020 (Webinar)

Martella S: Il dolore pelvico cronico: un unico sintomo per patologie diverse. Relazione dal titolo: "Il dolore pelvico cronico spia di un malessere diverso" 17 Ottobre 2020. Pistoia.

Martella S: XXXII Corso di aggiornamento, Cefalee ed emicrania in età evolutiva: dalla diagnosi alle terapie. Relazione dal titolo: "Cefalea, adolescenza e ciclo mestruale". 8 Ottobre 2020 (Webinar)

Martella S: FAME (Full Awareness on Menopause Evidences). Relazione dal titolo: "La sicurezza della TOS". 29 Settembre 2021 (FAD)

Martella S. Video corso di Ginecologia Pratica. Relazione dal titolo: "Ormoni e prevenzione oncologica". 28 Gennaio 2022 (FAD)

Martella S. CHOICE (Centring on Hormone Therapy Outcomes in the Italian Clinical Experience). Relazione dal titolo: "Terapia ormonale e sicurezza oncologica". 26 Aprile 2022. (webinar)

Martella S. ISGE (International Society of Gynecologic Endocrinology) 2022. Relazione dal titolo: “ La sicurezza TOS con ormoni naturali”- 13 Maggio 2022, Firenze

Martella S. Corso di endocrinologia ginecologica. La Perimenopausa e Menopausa. Relazione dal titolo: “Rapporto rischio beneficio e rischi oncologici dell’HRT” – 18 Giugno 2022, Desenzano del Garda

ALLEGATO 2

ALTRI CORSI E SEMINARI

1. Giornata nazionale di aggiornamento in Ginecologia Endocrinologica e Riproduttiva "Attualità terapeutiche in ginecologia endocrinologica ed ostetrica". 17 Aprile 2015, Hotel Michelangelo, Milano.
2. La riproduzione femminile tra controllo del peso e sindrome metabolica, 19 Ottobre 2013, Università degli Studi di Pavia.
3. Sexual health and sexual ecology. 9 Maggio 2015, Ospedale San Raffaele, Milano.
4. Facciamo il punto sulla salute uro-genitale femminile. Vagina e dintorni. 13 Novembre 2015, IRCSS Policlinico San Matteo, Pavia.
5. Seconda Giornata Pavese di Psiconeuroendocrinologia al femminile. "Ormoni, metabolismo e Psiche- Il fil rouge riproduttivo". 30 Ottobre 2015, Pavia.
6. Celebrating 140 years since Edoardo Porro's C-section at the University of Pavia. 21 Maggio 2016, Pavia.
7. Workshop di aggiornamento "Contracezione e terapia ormonale oggi: tra scelta e necessità", 07 Ottobre 2016, Polo Tecnologico, Pavia.

8. L'approccio multidisciplinare all'uso della vitamina D. 22 Marzo 2016. Pavia.
9. Terza giornata pavese di Psiconeuroendocrinologia al femminile "La Menopausa tra natura e cultura". 11 Novembre 2016, Pavia
10. PPRM: dalla prevenzione al trattamento. Ruolo della terapia batterica. 21 Gennaio 2017, Pavia
11. Dolori femminili: comorbidità e possibili difficoltà riproduttive. 10 Marzo 2017, Pavia
12. Quarta giornata pavese di Psiconeuroendocrinologia al femminile "Il ginecologo come screener e come counselor". 10 Novembre 2017, Pavia
13. Tumore ovarico e BRCA. Il percorso diagnostico terapeutico in Policlinico. 4 Novembre 2017, Pavia
14. Quinta giornata pavese di Psiconeuroendocrinologia al femminile "Patologie neurologiche e psichiatriche nella donna: dall'innovazione degli anticorpi monoclonali alla pratica clinica". 23 Novembre 2018, Pavia
15. Obesità: una pandemia declinata al femminile. 15-16 Giugno 2018, Pavia
16. La salute della donna nella società del benessere. AGOI Lombardia, 20-21 Settembre 2019, Vigevano
17. Couplepause, un nuovo paradigma diagnostico terapeutico per il benessere della donna e del partner nell'età di mezzo. 25 Ottobre 2019, Pavia.
18. Lavoriamo insieme per una longevità attiva- Laboratorio di Menopausa (tutor al corso). 22 Novembre 2019, Pavia.
19. Meet the expert in ovarian cancer. 06 Dicembre 2019, Pavia.
20. Le competenze minime del ginecologo. AGUI. 13-14 Dicembre 2019, Roma
21. Aspettando MUGO. IEO. 04 Dicembre 2020, Milano (webinar)
22. Settima giornata pavese di psiconeuroendocrinologia al femminile. Quando essere donna fa la differenza. 27 Novembre 2020, Pavia (webinar)
23. Brain function in the menopause: where do we stand now?, IMS, 16 Febbraio 2021 (webinar)
24. Terapia medica dell'endometriosi e il ruolo dei contraccettivi orali. 15 Febbraio 2021 (webinar)
25. Estratto citoplasmatico di polline: un alleato delle donne con breast cancer contro i sintomi della menopausa, 10 Febbraio 2021 (webinar)
26. Natural premature ovarian insufficiency and early menopause: a snapshot of hormonal management in a real-life setting in Italy, GREM, 8 Febbraio 2021 (webinar)
27. Nessuna evidenza di aumento del rischio di incidenza e di recidiva del carcinoma mammario nelle pazienti con atrofia vulvovaginale (AVV) trattate con ospemifene, 27 Gennaio 2021 (webinar)
28. Meeting internazionale di Chirurgia Ginecologica Ricostruttiva e Cosmetica, Padova, 4 Dicembre 2021 (webinar)
29. Patologia del basso tratto genitale 2021, SICPCV (ciclo di tre webinar, 19 Febbraio, 5 Marzo, 19 Marzo 2021)
30. Validation of HPV assays, Marc Arbyn, Eurogin, 25 Febbraio 2021 (webinar)
31. FC 1° Interactive Learning Webinar for Colposcopists, Marzo 2021 (webinar)
32. Convegno Nazionale GISCI. Screening con test HPV primario: riflessioni sui percorsi e gli effetti della pandemia. 21 Ottobre 2021 (webinar)
33. Colposcopia, Vulvoscopia e patologia genitale HPV correlate. 18 Ottobre 2021. Riccione (responsabile del corso. C.A. Liverani)

34. No Daily contraception. La risposta ai bisogni delle donne. 09 Giugno 2021 (webinar)
35. Ormoni Mon Amour. 29 Ottobre 2021. Pavia.
36. Eros e Algos: piacere e dolore nel sesso e nella coppia. 12 Novembre 2021 (webinar)
37. 8^ Giornata Pavese di Psiconeuroendocrinologia al femminile - Psiconeuroendo Donna ai tempi del Covid 19: tra Pandemia e Sindemia. 26 Novembre 2021.
38. A tu per tu con le nostre pazienti per scegliere in tema di contraccezione e di menopausa. 19-20 Novembre 2021. Santa Vittoria D'Alba.
39. Vaginal Injectable Course. 02 Luglio 2021. Milano
40. Il carcinoma dell'endometrio: è tempo di uscire dai classici modelli diagnostici. Istituto europeo di Oncologia, Milano 12 e 26 Marzo 2022.
41. Trattamenti ormonali e non nelle donne con patologia oncologica o a rischio oncologico. 27 marzo 2021 (webinar)

Milano, 23/01/2026

Dr.ssa Silvia Martella



Alessandra Razzano

Alessandra Razzano

Nata il 13/12/1986 a Torino (TO)

Indirizzo di residenza:
Corso Duca degli Abruzzi 40
10129 Torino

Contatti:
[\(+39\) 3381163326](tel:+393381163326)
alessandrarazzano@gmail.com
arazzano@cittadellasalute.to.it

Istruzione e Formazione

- Partecipazione al Corso di Alta Formazione in Psicologia Analitica 2025 "L'identità dell'analista. Radici, corpi, setting" - AIPA
- Partecipazione al Corso di Formazione sulla Consultazione Partecipata - Dina Vallino
- Certificazione EMDR I e II livello tenuto da EMDR Italia
- MASTER Universitario di II livello in MINDFULNESS CLINICA presso Università degli Studi di Torino con esito 110/110 e lode conferito il 5 Ottobre 2018
- MASTER di PSICOLOGIA GIUDIZIARIA CIVILE E PENALE presso ITP (Istituto di Psicologia Torinese) con esito Ottimo, conferito il 22 Giugno 2016
- Annotazione nell'Albo degli Psicologi del Piemonte dell'esercizio dell'attività di PSICOTERAPEUTA- Gennaio 2016
- Titolo di **psicoterapeuta** conseguito presso la SPP di Torino, indirizzo adulti (Scuola di psicoterapia psicoanalitica) con punteggio 70/70 e lode - 18 Dicembre 2015
- Corso di perfezionamento in "Psicologia clinica Perinatale". Anno accademico 2014-2015. Presso l'Università degli Studi di Brescia. Facoltà di Medicina e Chirurgia
- Certificazione di training test Rorschach e MMPI2 - Asl TO1 PROT. N. 65552/H2.01 con dott. Fabio Rivara -Luglio 2015
- Corso di perfezionamento in "Psicologia clinica Perinatale". Anno accademico 2012-2013. Presso l'Università degli Studi di Brescia. Facoltà di Medicina e Chirurgia
- MASTER Universitario di II livello in PSICOLOGIA CLINICA IN ONCOLOGIA E NELLE PATOLOGIE AD ALTO CARICO EMOTIVO. Università degli Studi di Torino. Facoltà di Medicina e Chirurgia, San Luigi Gonzaga, conseguito il 17 Dicembre 2012 con votazione 110/110 con lode
- Abilitazione all'esercizio della professione di PSICOLOGO, conseguito nel 2011, iscrizione all'albo degli Psicologi del Piemonte num. 6307
- LAUREA MAGISTRALE in "Psicologia" con indirizzo "salute" presso la facoltà di Psicologia di Torino con la votazione di 110/110 lode e menzione conseguita il 07 Luglio 2010 (A.A. 2009/2010). Tesi di

laurea sperimentale con titolo "Nascita e perdita del bambino immaginario in diagnosi prenatale". Bisogni, finalità e limiti di una presa in carico multidisciplinare" con la prof.ssa Liliana Bal

- MENZIONE di laurea Optime nell'anno 2008/2009 conferita dall'Unione Industriale di Torino
- LAUREA TRIENNALE in "Scienze e tecniche psicologiche" presso la facoltà di Psicologia di Torino con la votazione di 110/110 e lode conseguito nell'anno 2007/2008. Tesi di laurea sperimentale con titolo "Lo psicologo e la gravidanza: assistenza psicologica alle donne in attesa" con la dott.sa Silvia Pogliano

Esperienza lavorativa (Ultimi 5 anni)

Oggi:

Assunzione a tempo indeterminato come specialista ambulatoriale presso la SSD Psicologia Clinica AOU Città della Salute e della Scienza di Torino - P.O. S. Anna. Dal 2019

Attività libero professionista presso Studio privato con pazienti adulti.

Docenza - Conferimento incarico di **attività didattica** al Master Universitario di II Livello in Medicina della Riproduzione Umana e Tecniche di Fecondazione in Vitro - Università degli Studi di Torino.

Docenza - Conferimento incarico di **attività didattica** agli specializzandi di ginecologia e ostetricia - Università degli Studi di Torino.

Docenza - Conferimento incarico di **attività didattica** al Corso di Alta Formazione in Psicologia Perinatale e Care - presso SIPRE - Scuola Italiana di Psicoanalisi della relazione

Docenza - Conferimento incarico di **attività didattica** sul tema infertilità e nuove forme di genitorialità presso l'istituto MITCHELL - Scuola di specializzazione in psicoterapia

Docenza - Conferimento incarico di **attività didattica** al corso "Un passo alla volta: Dall'infertilità alla Procreazione Medicalmente Assistita" Un corso on line per conoscere e approfondire il tema. Organizzato da Scuola Capitale Sociale

Docenza - Conferimento incarico di **attività didattica** al corso "Desideri in attesa" Un corso di formazione per psicologi per conoscere e approfondire il tema. Organizzato dall'Associazione Orientamento di Novara

Anno 2022/2023

Docenza - Conferimento incarico di **attività didattica** al corso di Laurea in bio-nano tecnologie sul tema infertilità e tecnologia presso il Politecnico di Torino

Attività di ricerca (ultimi 5 anni)

Anno 2024/2025

Coordinatrice del progetto di ricerca Oltre – Progetto di prevenzione primaria sullo stigma connesso al tema della fertilità rivolto alle scuole primarie.

Dipartimento di Scienze Chirurgiche – Università degli Studi di Torino

Anno 2023/2024

Coordinatrice del progetto di ricerca – Progetto di prevenzione primaria sulla preservazione della fertilità e della salute riproduttiva dedicato alle classi 4^a della scuola secondaria di secondo grado. Interventi multidisciplinari nelle classi presso il Liceo Classico Vittorio Alfieri (Torino).

Dipartimento di Scienze Chirurgiche – Università degli Studi di Torino

Anno 2019/2020

Coordinatrice del progetto di ricerca – Correlazione tra stili di attaccamento e diagnosi di infertilità

Dipartimento di Scienze Chirurgiche – Università degli Studi di Torino

Attività clinica

- Presa in carico psicoterapeutica di pazienti adulti/coppie nel setting dello studio privato
- Esperienza clinica all'interno del Servizio di Psicologia del P.O. S. Anna. Esso si occupa del trattamento psicologico di pazienti ambulatoriali/ricoverati nei reparti ospedalieri, afferenti ai seguenti ambiti:
 - Ecografia e Diagnosi prenatale
 - Terapia Intensiva Neonatale: assistenza ai genitori di bambini nati prematuri, accompagnamento nel fine vita, debriefing con gli operatori entro le 72 ore dall'evento traumatico
 - Ostetricia, ad esempio: gravidanza a rischio, lutto perinatale, DPP, disagio perinatale, IVG, ITG ecc.
 - Infertilità di coppia: diagnosi di infertilità, accesso alle tecniche di I e II livello, fallimento della tecnica, gravidanza da FIVET, scelta di nuovi percorsi generativi: adozione, fecondazione eterologa, lutto procreativo, attività di formazione e discussione casi con il personale
 - Preservazione della fertilità delle pazienti oncologiche
 - Preservazione della fertilità delle pazienti oncologiche in età pediatrica
 - Gravidanze gemellari e conduzione dei corsi di accompagnamento alla nascita
 - Violenza in gravidanza
- Attività di **tutoraggio** e **supervisione** per le specializzande di scuole di psicoterapia che frequentano l'ambulatorio durante il periodo di formazione previsto dalla loro scuole di provenienza e per i tirocinanti TPV provenienti da UNITO

Attività Scientifica

Relazione ai congressi

2024/25

Relazione al Congresso "Il lessico familiare in PMA" 27 Settembre 2025
Firenze

Relazione al Congresso Nazionale SIFES dal titolo "Comunicazioni difficili in PMA" Riccione 23-25 maggio 2025

Relatrice all'Open Day salute sulla salute mentale "Il disagio psichico perinatale: l'esperienza clinica dell'ospedale Sant'Anna di Torino" 10 Ottobre 2024

Relatrice all'evento "Raccontami una storia: la narrazione delle origini ai bambini nati da fecondazione eterologa" presso Ordine dei Medici e degli Odontoiatri del Piemonte 4 Ottobre 2024

Relatrice al corso di formazione "Storia di un dono" in medicina della riproduzione con la relazione "la narrazione delle origini" Torino 24 Maggio 2024

Relatrice alla *lecture* on line " C'era una volta" Raccontare le proprie origini ai bambini nati da fecondazione eterologa" 22 Aprile 2024

Relatrice alla IV edizione del festival Mind the Gap con la relazione: maledetto utero" Circolo dei Lettori di Torino 13 Aprile 2024

Relatrice al 5* Convegno internazionale di psicologia perinatale "Divenire Genitori, divenire figli nell'esperienza dell'affido e adozione" con la relazione "l'esperienza della gravidanza nelle donne adottate: letteratura e casi clinici" Siple - Milano Novembre 2023

Relatrice al corso "I professionisti dell'area perinatale: testimoni di nuove complessità" presso Ordine degli Psicologi del Piemonte Aprile 2023

Relatrice al corso di formazione "Gestione del paziente infertile e rapporto medico paziente" intervento presentato in occasione del convegno Campus Sifes - SIGO Young - Formazione in Medicina della Riproduzione, Torino 9-10 novembre 2023.

Relatrice al Congresso AGITE Piemonte "Le declinazioni mediche attuali: tra tradizione e innovazione nuove sfide terapeutiche" con la relazione: Diagnosi prenatale, PMA e fluidità di genere: vecchie e nuove sfide etiche. Torino 24 Ottobre 2023

Relatrice al Congresso "Carcinoma mammario e fertilità" con la relazione La gravidanza dopo tumore: aspetti psicologici. Torino, 26 maggio 2023

Attività Scientifica

Pubblicazioni a primo nome

Pubblicazione dell'Albo illustrato "Il Viaggio di Dedè" edito da Voglino Editore. Albo illustrato per bambini e adulti, volto a sostenere la narrazione delle Origini.

Pubblicazione "Un passo alla volta" - volume psicoeducativo rivolto alle coppie che intraprendono un percorso di fecondazione medicalmente assistita in collaborazione con AOU Città della Salute e della Scienza di

Torino – P.O. S. Anna e Fondazione Medicina a Misura di Donna.

Pubblicazione di “**P.R.E.S.E.R.V.I.A.M.O**: Pazienti e curanti Raccontano Esperienze, Storie, Emozioni Realmente Vissute Insieme Affrontando la Malattia Oltre le paure” Raccolta di storie di giovani donne che hanno affrontato percorsi oncologici.

Articoli scientifici:

A. Razzano, P. Chesi, M. Sestero, F. Salvagno, A. Revelli, C. Benedetto, Fertility preservation and cancer treatment: Use of narratives to integrate multidisciplinary approaches in a single network Fertility Sterility dialog June 27 2018

A. Razzano, P. Chesi, F. Salvagno, L. Delle Piane, G. Pittatore, G. Gennarelli, A. Revelli, P.R.E.S.E.R.V.I.A.M.O: Pazienti e curanti Raccontano Esperienze, Storie, Emozioni Realmente Vissute Insieme Affrontando la Malattia Oltre le paure. Poster presentato al Congresso Nazionale di Medicina e Biologia della Riproduzione. Atti del Congresso. Svoltosi a Riccione in data 26-28 Maggio 2016

A. Razzano, S. Randaccio, L. Delle Piane, S. Casano, F. Salvagno, A. Revelli, C. Benedetto “L'intervento psicologico in un progetto di preservazione della fertilità: il caso di Sebastiana. In La riproduzione umana tra tecnologie e nuovi confini (2015) Padova: Cleup Edizioni

A. Razzano, C. Delia, S. Randaccio, C. Casano, A. Revelli “La gravidanza gemellare: l'atteggiamento delle coppie nei percorsi di fecondazione in vitro”. Presentazione orale al Congresso Nazionale di Medicina della Riproduzione “Le anime della riproduzione Umana”. Atti del Congresso. Svoltosi a Riccione in data 15- 17 Maggio 2014

Razzano A., Revelli A., Delle Piane L., Salvagno F., Casano S., Randaccio S., Benedetto C., Fertility Preservation Program before ovariotoxic oncostatic treatments: role of the psychological support in managing emotional aspects. Gynecol Endocrinol 30:(11) 822-4

A. Razzano, A. Scoletta, L. Carbone Quando l'umore va su e giù. In Salute dopo il parto. Bimbi sani e belli. Agosto 2013

A. Razzano, M. De Padova, S. Randaccio, F. Salvagno, L. Delle Piane, E. Dolfin, S. Casano, E. Bianquin, F. Evangelista, V. Stabile, G. Gennarelli, A. Revelli; “Supporto psicologico alle pazienti che aderiscono ad un programma di preservazione della fertilità (fertisave)”. Poster presentato al Congresso Nazionale di Medicina della Riproduzione. Atti del Congresso. Riccione, 23-25 Maggio 2013

S. Randaccio, C. Delia, **A. Razzano** “Supporto psicologico alle coppie”. In “Figli in provetta: illusioni, limirti e verità”. Famiglia Oggi. Marzo/Aprile 2013-num.2

A. Razzano, S. Randaccio, F. Salvagno, L. Delle Piane, E. Dolfin, G. Porarolo, T. Lantieri, A. Revelli, C. Benedetto; Psychological approach to a female fertility preservation program; Oral presentation at the 22nd European Congress of Obstetrics and Gynaecology (EBCOG), Atti del Congresso. Tallinn, 9-12 Maggio 2012

Competenze Linguistiche

Madrelingua: ITALIANO

INGLESE:

- Capacità di lettura: Eccellente
- Capacità di scrittura: Buono
- Capacità di espressione orale: Buono

Capacità e competenze informatiche

Buona conoscenza di Microsoft Office (Word, PowerPoint), conoscenza di software specifici atti all'elaborazione dei dati di ricerca (es. SPSS) e uso di internet

In fede,



Torino, 20 Ottobre 2025

Curriculum Vitae
Dr. Mauro Cozzolino

mauro.cozzolino@ivirma.com

maurocoz@yahoo.it | / +39 392 8718 943 | V. Ponzio Cominio 69, Roma, CAP. 00175

Education and Training

Year (s)	Institution	Degree	Field
October 2003 – July 2009	University of Naples “Federico II”, Italy	MD degree “Cum laude”	Medicine and Surgery Thesis’ title: <i>Role of allelic variants of the FSH receptor in response to controlled ovarian cycles stimulation in assisted reproduction.</i>
January 2012 – January 2017	University of Florence, Italy	Specialist. degree “Cum laude”	Obstetrics and Gynecology Thesis’ title: <i>Stem Cell Factor: a potential biomarker of oocyte retrieval efficiency in IVF patients.</i>
October 2018 - 2023	University Rey Juan Carlos, Spain	Ph.D “Cum laude”	Thesis’ title: <i>The mitochondrial dysfunction in the granulosa cells of women with PCOS is caused by alterations in oxidative phosphorylation (OXPHOS) and the unfolded protein response, and leads to follicular dysfunction, particularly in insulin-resistant women</i>

• **Member of the Association of Physicians-Surgeons (N°32870) | Naples**
Admitted at Medical-Legal Experts (N° 7556) | Naples
March 2010

• **Admission to the practice of physician-surgeon | Naples**
University Federico II | 268.75/270

EMPLOYMENT

Medical Director IVI Bologna
Rome May 2025-present

Winner of the Call for Teaching Assignments for academic years 2025–2026
Department of Educational, Biological and Biotechnological Sciences “Charles Darwin”
Second Level Professional Master’s Program: Biology of Nutrition for Human Reproduction
University “Sapienza” of Rome, Italy

Courses taught:

- Endometriosis and Adenomyosis: Pathophysiology, Inflammation, and Nutritional Implications
- Role of the Immune System in the Pathophysiology of Preeclampsia
- Ovarian Rejuvenation and Platelet-Rich Plasma (PRP): Biological Mechanisms and Clinical Perspectives

Gynecology at IVI Rome
Rome May 2021-Apr 2025

Fellowship to Department of Obstetrics, Gynaecology and Reproductive Medicine to Yale School of Medicine | New Haven (Connecticut) USA

New Haven | November 2018 – April 2021

Researcher in Obstetrics and Gynecology | Foundation IVIRMA

Valencia | June 2018 – October 2018

Key Achievements:

- Stay in the Unit of Support and Management of the Investigation (UAGI)
- Basic Statistics course aimed at assisted reproduction professionals (ILC)
- Online Course on the Research Process in IVIRMA
- Course on Good Clinical Practices for Researchers (ILC)
- Development of a research project: from the drafting of the protocol, to the publication: 1801-FIVI-001-NG Donor sperm in oocyte donation
- Training in experimental techniques:

- Experimental techniques immuno-histochemistry basic:

- Histology, sample processing, inclusion and use of microtome.
- H & E staining and evaluation of samples under a microscope.
- Immunohistochemistry.
- Immunofluorescence.

- Cell culture techniques:

- Biosecurity conditions work cell culture.
- Preparation of media and reagents.
- Defrosting and cell culture techniques
- Discounts and preparation cell suspensions.
- Cell marking.
- Freezing
- Separation of cell populations by density gradient.
- Cytometry

- Molecular biology techniques:

1.Nucleic acids:

- Extraction: protocols and methods.
- RT
- PCR
- Arrays. Sample preparation, loading and analysis.
- Specific protocols for paraffin samples.

2.Proteins:

- Extraction: protocols and methods.
- Quantification
- Western blott

Medical Doctor Specialist in Obstetrics and Gynecology | Instituto Valenciano de Infertilidad (IVIRMA)

Lisboa | January 2017 – May 2018

Key Achievements:

- Attendance in Reproductive Medicine Clinic and ultrasound surgery

Medical Doctor Specialist in Obstetrics and Gynecology | Instituto Valenciano de Infertilidad (IVIRMA)

Madrid | May 2016 – January 2017

Key Achievements:

Resident in Obstetrics and Gynecology | University of Florence

Florence (Italy) | January 2012 – January 2017

Key Achievements:

- Attendance in Reproductive Medicine Clinic and ultrasound surgery with clinical autonomy.
- Attendance in ambulatory gynecological ultrasound with clinical autonomy and diagnostics.
- Active participation during oocyte pick-up and embryo transfer.
- Responsible for patient management with Recurrent Pregnancy Loss (RPL).
- Clinic Staff dedicated to preterm delivery and twin pregnancies.
- Activities in the operating room in about 500 surgeries.
- Activities in the delivery room with 100 caesarean sections as 1st surgeon.

Resident in Obstetrics and Gynecology | Casa Di Cura Malzoni

Negar (Italy) | October 2015 – January 2016

Key Achievements:

- Attendance in the operating room in about 200 surgeries.

Resident in Obstetrics and Gynecology | Sacred Heart Don Calabria

Madrid | July 2014 – January 2015

Key Achievements:

- Attendance in the operating room in 30 gynecological operations as 1st surgeon, 200 interventions as 2nd surgeon, and 70 interventions as 3rd surgeon.
- Participation in scientific research.
- Training activities concerning deep pelvic endometriosis surgery.
- Activities concerning gynecologic cancer follow-up.

Resident in Urology | University of Naples - II Policlinico

Naples (Italy) | July 2010 – December 2011

Key Achievements:

- Andrology clinic for patients undergoing PMA.
- Operating activities in the urological room.
- Attendance to patients with kidney stones.

LANGUAGE SKILLS

Mother Language Italian

	UNDERSTANDING		SPEAKING		WRITING
	Listening	Reading	Spoken interaction	Spoken production	
Spanish	C1	C1	C1	C1	C1
English	C1	C1	C1	C1	C1
Portuguese	B2	B2	B2	B2	B2

- **Curso de Buena Pratica Clinica en Valencia, 22-23/07/2018**

AWARDS

- **In-Training Awards for Research ASRM 2021**
- **Ermenegildo Zegna FOUNDER'S SCHOLARSHIP 2019**
- **IBSA Foundation Fellowships Awards 2017: (Fertility/Infertility)**

Oral International Presentations

39th ESHRE Annual Meeting Amsterdam, 7-10 July 2024

O-253 Altered telomerase activity in ovarian follicular cells in patients with polycystic ovary syndrome

H. K. Lamsira, L. Pelligrini, N. Bertani, L. Maresca, D. Galliano, A. Pellicer, H. Valensise, F. G. Klinger, **M. Cozzolino**

78th ASRM American Society for Reproductive Medicine, Baltimore Oct. 12-16 2021

GRANULOSA CELLS OF WOMEN WITH PCOS WITH OR WITHOUT INSULIN RESISTANCE DISPLAY SIGNS OF METABOLIC DISTRESS

Cozzolino M, Herraiz S, Cakiroglu Y, Tiras B, Garcia-Velasco JA, Pacheco A, Rabadan S, Kohls G, Barrio A, Seli E

78th ASRM American Society for Reproductive Medicine, Baltimore Oct. 12-16 2021

IN MICE WITH GENETICALLY-INDUCED MITOCHONDRIAL DYSFUNCTION AND INFERTILITY, INTRAOVARIAN PLATELET RICH PLASMA (PRP) INJECTION DOES NOT IMPROVE REPRODUCTIVE PARAMETERS

Cozzolino M, Herraiz S, Seli E

78th ASRM American Society for Reproductive Medicine, Baltimore Oct. 12-16 2021

EFFECTS OF INTRAOVARIAN INJECTION OF PLATELET-RICH PLASMA (PRP) ON A PRIMARY OVARIAN INSUFFICIENCY (POI) MOUSE MODEL

Cozzolino M, Herraiz S, Seli E

78th ASRM American Society for Reproductive Medicine, Baltimore Oct. 12-16 2021

TARGETED DELETION OF MITOFUSIN 1 AND MITOSUFIN 2 CAUSES FEMALE INFERTILITY AND LOSS OF FOLLICULAR RESERVE

Cozzolino M, Ergun Y, Seli E

77th ASRM American Society for Reproductive Medicine, Online meeting 2020

Obese women present an increased risk of miscarriage after euploid embryo transfer

Cozzolino M, Garcia Velasco JA, Meseguer M, Pellicer A, Bellver J

24th Annual Congress ESGE Budapest | 7-10 October 2015

Obstetric outcomes in patients with pelvic endometriosis (Best selected Abstract N°ES24-0426).

Cozzolino M., Magnolfi S., Mariani G., Caini S., D'Amato I., Rizzello F., Coccia M.E

XXIV European Congress of Perinatal Medicine Florence, Italy | 4-7 June 2014

Delayed-interval delivery in dichorionic twin pregnancies: a single center experience (n°583).

M. Cozzolino, V. Seravalli, L. Pasquini, M. Di Tommaso

Oral National Presentations

X Congresso Segi Roma | 24-27 May 2015

Endometriosis un fattore di rischio in gravidanza?

Cozzolino M., Magnolfi S., Mariani G., D'Amato I., Rizzello F., Coccia M.E.

Congresso nazionale Medicina della Riproduzione | 28-30 May 2015

Outcome ostetrico nell'infertilità II da poliabortività.

Cozzolino M., Rizzello F., Magnolfi S., Mariani G., Turillazzi V., Ovcinnikova O., Badolato L., Coccia M.E.

8° Congresso Nazionale SEGI Napoli | 19-21 June 2013

Deep Infiltrating Endometriosis del muscolo retto dell'addome: case report.

Cozzolino M., Caini S., Rizzello F., Capezzuoli T., Romanelli C., Nannini S., Coccia M.E.

Madre&Feto Numana Workshop per giovani ricercatori | Vincitore 2 posto | 30-31 May 2013

DNA fetale libero nel sangue materno dopo prelievo dei villi coriali.

Cozzolino M.

POSTERS

80th ASRM American Society for Reproductive Medicine, Denver, Colorado, Oct. 19-23 2024

THE IMPACT OF THE MALE FACTOR ON EGG DONATION CYCLES: A MORPHOKINETICS EMBRYO STUDY.

Livia Pellegrini, Marcos Meseguer, Marco Toschi, Daniela Galliano, Viviana Vasquez Cubillos, Mauro Cozzolino

80th ASRM American Society for Reproductive Medicine, Denver, Colorado, Oct. 19-23 2024

IMPACT OF ADENOMYOSIS ON IVF CUMULATIVE LIVE BIRTH RATE: A RETROSPECTIVE COHORT

Mauro Cozzolino, Caterina Exacoustos, Martina Cosentino, Livia Pellegrini, Daniela Galliano, Antonio Pellicer

80th ASRM American Society for Reproductive Medicine, Denver, Colorado, Oct. 19-23 2024

EPIGENETIC ENDOMETRIAL AGE ACCELERATION INCREASES IN IVF WOMEN SPECIALLY IN THOSE YOUNGER THAN 35 YEARS OLD

Nataly Del Aguila de Cardenas, Francisco Jose Sanz, Patricia Sebastian Leon, Asunta Martinez-Martinez,

Mauro Cozzolino, Maria DEL. Carmen Vidal Martinez, Inmaculada Sanchez Ribas, Antonio Pellicer,

Patricia Diaz Gimeno

39th ESHRE Annual Meeting Amsterdam, 7-10 July 2024

P-510 The impact of the severe male factor in the egg donation cycles using preimplantation genetic test for aneuploidy

M. Cozzolino, L. Pellegrini, D. D. Fasulo, A. Pellicer, D. Galliano

39th ESHRE Annual Meeting Amsterdam, 7-10 July 2024

P-412 Elevated progesterone levels after hormone replacement therapy (HRT) for frozen embryo transfer (FET) does not impair IVF outcomes, a retrospective study

M. Cozzolino, I. Hervas, M. G. Massaro, N. Pellicer, C. Rodriguez Valera, F. De Angelis, L. Pellegrini, E. Labarta,

39th ESHRE Annual Meeting Amsterdam, 7-10 July 2024

P-627 Does artificial hormonal therapy increase the TSH levels in frozen embryo transfer?

F. Diego Domenico, G. Mariani, D. Galliano, A. Pellicer, F. De Angelis, L. Pellegrini, M. Cozzolino

39th ESHRE Annual Meeting Copenhagen 25-28 July 2023

P-370 Impaired endometrial decidualization with a hyperinflammation environment is involved in poor reproductive outcomes in adenomyosis patients

A. Corachan, A.B. Albert, E. Juarez-Barber, C. Vidal, J. Giles, D. Alecsandru, **M. Cozzolino**, A. Pellicer, H. Ferrero

39th ESHRE Annual Meeting Copenhagen 25-28 July 2023

P-636 Euploid blastocysts obtained in advanced maternal age women either in donor or autologous egg cycles showed similar live birth rates: a retrospective cohort study.

M. Cozzolino, A. Capalbo, A. Pellicer, J.A. Garcia-Velasco, D. Cimadomo, D. Galliano, A. Vaiarelli4, . Levi-Setti

39th ESHRE Annual Meeting Copenhagen 25-28 July 2023

P-485 Performance of ERA test after PGT-A in RIF patients defined according to ESHRE 2023 good practice recommendations: a retrospective case-control study

D. Golino, A. Vaiarelli, D. Cimadomo, F. Innocenti, N. Ubaldi, M. Taggi, E. Alviggi, D.D. Fasulo, E. Trabucco, R.M. Daurelio, C. De Angelis, M. Cozzolino, E. Cicinelli, L. Rienzi, F.M. Ubaldi

79th ASRM American Society for Reproductive Medicine, Anaheim Oct. 14-18 2022

THE TIMING OF PROGESTERONE CORRECTED AFTER ENDOMETRIAL TRANSCRIPTOMIC ANALYSIS DOES NOT IMPROVE REPRODUCTIVE OUTCOME IN WOMEN WITH ADENOMYOSIS AND NO-RECEPTIVE ENDOMETRIUM

Cozzolino M, Juárez-Barber E, Corachán A, Alecsandru D, Pellicer A, Ferrero H.

38th ESHRE Annual Meeting Milan 3-6 July 2022

P-694 Dosage of exogenous gonadotropins is not related to blastocyst aneuploidy or cumulative live-birth rates in PGT-A cycles

Cozzolino M, Mossetti L, Mariani G, Pellicer A, Garrido N

78th ASRM American Society for Reproductive Medicine, Baltimore Oct. 12-16 2021

MITOCHONDRIAL DYSFUNCTION CAUSED BY TARGETED DELETION OF CLPP RESULTS IN TELOMERE SHORTENING

Cozzolino M, Imamoglu G, Ristori E, Seli E

37th ESHRE Annual Meeting Virtual 2021

IMPACT OF SPERM QUALITY TO ACHIEVE PREGNANCIES IN OOCYTE DONATION CYCLES

Cozzolino M, Hervas I, Rivera-Egea R., Pellicer A., Garrido N

77th ASRM American Society for Reproductive Medicine, Online meeting 2020

PREIMPLANTATION GENETIC TESTING (PGT) WAS NOT ASSOCIATED TO ADVERSE MATERNAL AND NEO-NATAL OUTCOMES

Cozzolino M, Garcia Velasco JA, Pellicer A

77th ASRM American Society for Reproductive Medicine, Online meeting 2020

TRANSCRIPTOMIC LANDSCAPE OF GRANULOSA CELLS AND PERIPHERAL BLOOD MONONUCLEAR (PBMN) CELLS IN WOMEN WITH PCOS AND POOR OVARIAN RESPONSE (POR)

Cozzolino M, Titus S, Herraiz S, Pellicer A, Scott Jr R, Seli E

IN YOUNG WOMEN WITH POOR OVARIAN RESPONSE (POR), MICRORNA EXPRESSION IN PERIPHERAL BLOOD MONONUCLEAR (PBMN) CELLS IS ALTERED COMPARED TO NORMO-RESPONDER CONTROLS
Cozzolino M, Titus S, Herraiz S, Pellicer A, Scott Jr R, Seli E.

77th ASRM American Society for Reproductive Medicine, Online meeting 2020
MITOCHONDRIAL STRESS RESPONSE GENE CLPP IS NOT REQUIRED FOR GRANULOSA CELL FUNCTION
Esencan E, Imamoglu G, **Cozzolino M**, Seli E

76th ASRM American Society for Reproductive Medicine, Philadelphia Oct. 12-16 2019
CONVENTIONAL PROTOCOL VERSUS MINIMAL OVARIAN STIMULATION IN PATIENTS WITH POOR REPRODUCTIVE PROGNOSIS ACCORDING TO POSEIDON CRITERIA
Cozzolino M, Cecchino GN, Garrido N.

76th ASRM American Society for Reproductive Medicine, Philadelphia Oct. 12-16 2019
PROBIOTICS AND SYNBIOTICS FOR POLYCYSTIC OVARIAN SYNDROME: A SYSTEMATIC REVIEW AND META-ANALYSIS.
Cozzolino M, Vitagliano A.

7th International IVI Congress Bilbao | 11-13 May 2017
Comparison of the luteal estradiol versus oral contraceptive priming in gonadotropin-releasing hormone antagonist stimulation protocol in IVF cycles in poor responders.
Cozzolino M., Cerrillo M., Mayoral M., Patel Y., García Velasco J.A.

9th DIP Congress Barcellona | 8-12 March 2017
Analysis of the main risk factors for gestational diabetes (GDM) diagnosed with International Association of Diabetes and Pregnancy Study Groups (IADPSG) criteria in multiple pregnancies.
Maggio L., Serena C., **Cozzolino M.**, Rambaldi M.P., Simeone S., Mello G., Pasquini L., Di Tommaso M., Meca-cci F.

18th Congresso Nazionale SIMP Assisi | 3-5 December 2015
Impact of body mass index on maternal and neonatal outcomes (N°17).
Cozzolino M., Perelli F., Magro Malosso E.R., Aldinucci M., Di Tommaso M.

18th Congresso Nazionale SIMP Assisi | 3-5 December 2015
Computerized fetal heart rate analysis differences according to parental ethnicity
Perelli F., **Cozzolino M.**, Spitaleri M., Corioni S. and Di Tommaso M.

XXIV European Congress of Perinatal Medicine Florence, Italy | June 4-7 2014
Relationship between cervical dilatation and the time from the admission to delivery in women with preterm labor (n°635).
Seravalli V., Vellucci F., **Cozzolino M.**, Spitaleri M., Susini T., Di Tommaso M.

16th World Congress of Gynecological Endocrinology Firenze | 5-8 March 2014
Successful pregnancy and delivery in patient with XY gonadal dysgenesis.
Sorbi F., Fambrini M., **Cozzolino M.**, Morelli C., De Feo M., Guaschino S.

88° Congresso Nazionale SIGO Napoli | 6-9 October 2013
Deep Infiltrating Endometriosis del muscolo retto dell'addome: case report.
Cozzolino M., Nannini S., Caini S., Coccia M.E.

CHAPTER OF BOOK

1. Management della patologia infettiva nella coppia sterile – Medicina della Riproduzione. CIC Editore
2. Isterosopia

3. Pellicer, A. & **Cozzolino, M.** (2019). Ethics and Reproduction. In Manish Banker (Ed.), *Nova IVI Textbook on Infertility and ART* (pp.776-784). New Delhi, India: Jaypee Brothers Medical Publishers.
4. Pellegrini L. & **Cozzolino M.** Management of infertility. Embryo quality evaluation and cryopreservation. 2022

PUBLICATIONS

1. Two successful pregnancies in Herlyn-Werner-Wunderlich Syndrome: a case report.

Cozzolino M., Corioni S., Magro Malosso E.R., Sorbi F., Mecacci F.
Journal of Obstetrics and Gynecology (2014)

2. Ultrasound guided excision of rectus abdominis muscle endometriosis.

Coccia M.E., Rizzello F., Nannini S., **Cozzolino M.**, Capezzuoli T., Castiglione F.
Journal of Obstetrics and Gynecology Research (2014)

3. Successful obstetrics management in Arrhythmogenic Right Ventricular Cardiomyopathy (ARVC).

Cozzolino M., Perelli F., Corioni S., Carpinella G., Mecacci F.
Gynecologic and Obstetric Investigation (2014)

4. Delayed-Interval Delivery in Dichorionic Twin Pregnancies: A Single-Center Experience.

Cozzolino M., Seravalli V., Masini G., Pasquini L., Di Tommaso M.
The Ochsner Journal (2015)

5. Abdominal Wall Endometriosis on the Right Port Site After Laparoscopy: Case Report and Literature Review.

Cozzolino M., Magnolfi S., Corioni S., Moncini D., Mattei A.
The Ochsner Journal (2015)

6. Interstitial pregnancy treated with a single-dose of systemic Methotrexate: A successful management.

Corioni S., Perelli F., Bianchi C., **Cozzolino M.**, Maggio L., Masini G., Coccia M.E.
Journal Research Medicine Sciences (2015)

7. Could surgeons' expertise resolve the debate about surgery effectiveness in treatment of endometriosis-related infertility?

Coccia M.E., Rizzello F., Scherbatoff I.A., **Cozzolino M.**
Archives of Gynecology and Obstetrics (2015)

8. Therapy and differential diagnosis of posterior reversible encephalopathy syndrome (PRES) during pregnancy and postpartum.

Cozzolino M., Bianchi C., Mariani G., Marchi L., Fambrini M., Mecacci F.
Archives of Gynecology and Obstetrics (2015)

9. Endometriosis-Related Hemoperitoneum in Pregnancy: A Diagnosis to Keep in Mind.

Cozzolino M., Corioni S., Maggio L., Sorbi F., Guaschino S., Fambrini M.
The Ochsner Journal (2015)

10. Uterine Arteriovenous Malformation: Hysteroscopic Identification is Possible.

Calzolari S., **Cozzolino M.**, Castellacci E.
Journal Minimally Invasive Gynecology (2015)

11. Management of osteogenesis imperfecta type I in pregnancy; a review of literature applied to clinical practice.

Cozzolino M., Perelli F., Maggio L., Coccia M.E., Quaranta M., Gizzo S., Mecacci F.
Archives of Gynecology and Obstetrics (2016)

12. Relationship between cervical dilation and time to delivery in women with preterm labor

13. Regression of a Large Endometrioma after Treatment with Dienogest

Riviello C., **Cozzolino M.**, Pavone D.
Journal of Fertilization in vitro (2016)

14. Evaluation of quantitative fFn test in predicting the risk of preterm birth.

Centra M., Coata G., Picchiassi E., Alfonsi L., Meniconi S., Bini V., Di Tommaso M.R., **Cozzolino M.**, Facchinetti F., Ferrari F., Gervasi M.T., Rusconi S., Todros T., Frisina V., Rizzo N., Bisulli M., Di Renzo G.C.
Journal of Perinatal Medicine (2016)

15. Ultrasonographic early diagnosis of osteogenesis imperfecta type I: implications for pre and post-natal therapy.

Cozzolino M., Maggio L., Perelli F., Coccia M.E.
Archives of Gynecology and Obstetrics (2016)

16. Prediction of preterm delivery by fetal fibronectin in symptomatic and asymptomatic women with cervical length ≤ 20 mm.

Magro-Malosso E., Seravalli V., **Cozzolino M.**, Spitaleri M., Susini T., Di Tommaso M.
Journal of Maternal Fetal and Neonatal Medicine. (2016)

17. Exposure to methylergonovine maleate as a cause of sirenomelia.

Cozzolino M., Riviello C., Fichtel G., Di Tommaso M.
Birth Defects Research: A Clinical Molecular Teratology (2016)

18. Primary Vaginal Adenosarcoma With Sarcomatous Overgrowth Arising in Recurrent Endometriosis: Feasibility of Laparoscopic Treatment and Review of the Literature.

Pontrelli G., **Cozzolino M.**, Stepniewska A., Bruni F., Pesci A., Ceccaroni M.
Journal Minimally Invasive Gynecology (2016)

19. Malignant Transformation of Vaginal Endometriosis - A Review of Literature.

Cozzolino M., Nasioudis D., Sisti G., Coccia M.E.
Gynecologic and Obstetric Investigation (2016)

20. Semen quality impairment is associated with sexual dysfunction according to its severity.

Lotti F., Corona G., Castellini G., Maseroli E., Fino M.G., **Cozzolino M.**, Maggi M.
Human Reproduction (2016)

21. Stillbirths at Term: Case Control Study of Risk Factors, Growth Status and Placental Histology.

Mecacci F., Serena C., Avagliano L., **Cozzolino M.**, Baroni E., Rambaldi M.P., Simeone S., Castiglione F., Taddei G.L., Bulfamante G.
PLoS One (2016)

22. Keep in mind foetomaternal haemorrhage in case of reduced foetal movements: a successful obstetric management.

Cozzolino M., Magro Malosso E.R., Perelli F., Franchi C., Coccia M.E.
Journal of Obstetrics and Gynecology (2016)

23. Authors Reply Primary Vaginal Adenosarcoma With Sarcomatous Overgrowth Arising in Recurrent Endometriosis: Feasibility of Laparoscopic Treatment and Review of the Literature.

Pontrelli G., **Cozzolino M.**, Basile F., Ceccaroni M.
Journal of Minimally Invasive Gynecology (2016)

24. Fetomaternal hemorrhage in case of reduced fetal movements: The rules of computerized cardiotocography and middle cerebral artery.

Cozzolino M.
Taiwan Journal of Obstetrics and Gynecology (2016)

25. Analysis of the main risk factors for gestational diabetes diagnosed with International Association of Diabetes

- Cozzolino M.**, Serena C., Maggio L., Rambaldi M.P., Simeone S., Mello G., Pasquini L., Di Tommaso M., Mecacci F.
Journal of Endocrinological Investigation (2017).
- 26. Vitamin D levels do not affect natural fertility and in vitro fertilization outcomes**
Cozzolino M.
Gynecologic and Obstetric Investigation (2017).
- 27. Hysteroscopic management of uterine arteriovenous malformation.**
Calzolari S., **Cozzolino M.**, Castellacci E., Dubini V., Farruggia A., Sisti G.
Journal of Society of Laparoscopic Surgeons (2017).
- 28. Three-Dimensional Power Doppler Vascularization in Women with Ovarian Endometriomas and Relationship With Associated Painful Symptoms.**
Rizzello F., Capezzuoli T., D'Amato Scherbatoff I., **Cozzolino M.**, Gandini L., Coccia M.E.
J Ultrasound Med. (2017)
- 29. HIV infection or HAART therapy: what is the cause of adverse obstetric outcomes.**
Cozzolino M., Cozzolino N., Scotti N.
Arch Gynecol Obstet. (2017)
- 30. The Angelina Jolie effect – Impact on breast and ovarian cancer prevention: A systematic review of effects after the public announcement in May 2013.**
Troiano G., Nante N., **Cozzolino M.**
Health Education Journal (2017)
- 31. Ovarian stimulation under the effect of isotretinoin.**
Cozzolino M., Domingo J., Soares S.
Gynecological Endocrinology (2017)
- 32. Preeclampsia in pregnancies complicated by SLE nephritis: prophylactic treatment with multidisciplinary approach are important keys to prevent adverse obstetrics outcomes.**
Mecacci F., Simeone S., Lino Cirami C., **Cozzolino M.**, Serena C., Pina Rambaldi M., Gallo P., Emmi L., Cammelli D., Mello G., Matucci Cerinic M.
J Matern Fetal Neonatal Med. (2017)
- 33. Thrombin potential and traditional coagulation assay: are they useful in exploring recurrent pregnancy loss risk?**
Romagnuolo I., Attanasio M., **Cozzolino M.**, Paladino E., Castaman G., Coccia M.E., Fatini C.
Blood Coagulation & Fibrinolysis (2017).
- 34. The effect of low dose ovarian stimulation with HMG plus progesterone on pregnancy outcome in women with history of recurrent pregnancy loss and secondary infertility: a retrospective cohort study.**
Coccia M.E., Rizzello F., **Cozzolino M.**, Turillazzi V., Capezzuoli T.
Gynecological Endocrinology (2018)
- 35. Evaluation of sexual function in women with deep infiltrating endometriosis**
Cozzolino M., Magro Malosso ER, Tofani L., Coccia ME.
Sexual & Reproductive Healthcare (2018)
- 36. Quality of semen: a 6-year single experience study on 5680 patients.**
Cozzolino M., Coccia ME, Picone R.
Minerva Endocrinol. (2018)
- 37. Ultrasound-guided embryo transfer: summary of the evidence and new perspectives: systematic review and meta-analysis.**
Cozzolino M., Vitagliano A, Di Giovanni MV, Laganà AS, Vitale SG, Blaganje M, Drusany Starič K, Borut K, Paretelli TS, Noventa M.

38. Ongoing pregnancies in patients with unexplained recurrent pregnancy loss: adverse obstetric outcomes.

Cozzolino M, Rizzello F, Riviello C, Romanelli C, Coccia Elisabetta M.
Hum Fertil (Camb). (2018)

39. Human leukocyte antigen DQ2/DQ8 positivity in women with history of stillbirth.

Cozzolino M, Serena C, Calabró AS, Savi E, Rambaldi MP, Simeone S, Ottanelli S, Mello G, Rombolá G, Troiano G, Nante N, Vannuccini S, Mecacci F, Petraglia F.
Am J Reprod Immunol. (2018)

40. Effects of adenomyosis on obstetric outcomes

Cozzolino M, Basile F, Pontrelli G.
Minerva Ginecol. (2018)

41. Is it realistic to consider vitamin D as a follicular and serum marker of human oocyte quality?

Cozzolino M.
J Assist Reprod Genet. (2018)

42. Testosterone therapy for women with poor ovarian response undergoing IVF: a meta-analysis of randomized controlled trials.

Noventa M, Vitagliano A, Andrisani A, Blaganje M, Viganò P, Papaelo E, Scioscia M, Cavallin F, Ambrosini G, **Cozzolino M**.
J Assist Reprod Genet. (2019)

43. Corifollitropin alfa for ovarian stimulation in IVF: A systematic review and meta-analysis of randomized controlled trials

Cozzolino M, Vitagliano A, Cecchino GN, Ambrosini G, Garcia-Velasco JA
Fertility&Sterility (2019)

44. Combining pessary, cerclage and vaginal progesterone to prevent preterm birth: Why not?

Sisti G, **Cozzolino M**.
J Gynecol Obstet Hum Reprod. (2019)

45. Variables Associated with Endometriosis-related Pain: A Pilot Study using a Visual Analogue Scale.

Cozzolino M, Coccia ME, Lazzeri G, Basile F, Troiano G.
Rev Bras Ginecol Obstet. (2019)

46. Urethrovaginal space during the third trimester of pregnancy is not related to vaginal orgasm.

Sisti G, **Cozzolino M**, Sorbi F, Oranges CM, Pachon Romero MI, Landi R, Sisti A, Fambrini M.
Acta Biomed. (2019)

47. Serum and follicular fluid Stem Cell Factor assay in IVF poor responder and normal responder patients: a predictive biomarker of oocyte retrieval.

Cozzolino M, Cruz M, Patel A, Patel J, Pacheco A, Garcia-Velasco JA.
Arch Gynecol Obstet. (2019)

48. Bed rest after an embryo transfer: a systematic review and meta-analysis.

Cozzolino M, Troiano G, Esencan E.
Arch Gynecol Obstet. (2019).

49. Prevalence of Infertility Among Patients With Isthmocele and Fertility Outcome After Isthmocele Surgical Treatment: A Retrospective Study.

Calzolari S, Sisti G, Pavone D, Ciocia E, Bianchini N, **Cozzolino M**.
Ochsner J. (2019).

50. New Frontiers in IVF: mtDNA and autologous germline mitochondrial energy transfer.

Cozzolino M, Morin D, Sisti G

Reprod Biol Endocrinol. (2019).

51. "HEALTH-FOR": a pilot study to assess eating habits during pregnancy among Arab and Chinese immigrants living in Italy.

Massari M, Mastrolia SA, Berti C, **Cozzolino M**, Aldinucci M, Di Tommaso M, Nazzaro G, Locci M, Cetin I. Eur J Clin Nutr. (2020).

52. "Delayed start" gonadotropin-releasing hormone antagonist protocol in Bologna poor-responders: A systematic review and meta-analysis of randomized controlled trials.

Cozzolino M, Franasiak J, Andrisani A, Ambrosini G, Vitagliano A. Eur J Obstet Gynecol Reprod Biol. (2020).

53. Mitochondrial function in women with polycystic ovary syndrome.

Cozzolino M, Seli E. Curr Opin Obstet Gynecol. (2020).

54. Therapy with probiotics and synbiotics for polycystic ovarian syndrome: a systematic review and meta-analysis.

Cozzolino M, Vitagliano A, Pellegrini L, Chiurazzi M, Andriasani A, Ambrosini G, Garrido N. Eur J Nutr. (2020).

55. Self-Detection of the LH Surge in Urine After GnRH Agonist Trigger in IVF-How to Minimize Failure to Retrieve Oocytes.

Cozzolino M, Matey S, Alvarez A, Toribio M, López V, Perona M, Henzenn E, Piró M, Humaidan P, Garcia-Velasco JA. Front Endocrinol. (2020)

56. Mitochondrial Dynamics and Microglia as New Targets in Metabolism Regulation.

Chiurazzi M, Di Maro M, **Cozzolino M**, Colantuoni A. Int J Mol Sci. (2020)

57. Growth hormone cotreatment for poor responders undergoing in vitro fertilization cycles: a systematic review and meta-analysis.

Cozzolino M, Cecchino GN, Troiano G, Romanelli C. Fertil Steril. (2020).

58. Recurrent implantation failure might be overestimated without PGT-A.

Cozzolino M. Arch Gynecol Obstet. 2020

59. Evaluation of the endometrial receptivity assay and the preimplantation genetic test for aneuploidy in overcoming recurrent implantation failure.

Cozzolino M, Diaz-Gimeno P, Pellicer A, Garrido N. J Assist Reprod Genet. 2020

60. Endometrioma and reproductive issues: a well-informed patient may be the driver for change.

Cecchino GN, **Cozzolino M**, Roque M, Garcia-Velasco JA. Minerva Ginecol. 2020

61. How vitamin D level influences in vitro fertilization outcomes: results of a systematic review and meta-analysis.

Cozzolino M, Busnelli A, Pellegrini L, Riviello E, Vitagliano A. Fertil Steril. 2020

62. COVID-19 pandemic and maternal mental health: a systematic review and meta-analysis.

Hessami K, Romanelli C, Chiurazzi M, **Cozzolino M**. J Matern Fetal Neonatal Med. 2020

63. Impact of Genetic Variations and Epigenetic Mechanisms on the Risk of Obesity.

Chiurazzi M, **Cozzolino M**, Orsini RC, Di Maro M, Di Minno MND, Colantuoni A. Int J Mol Sci. 2020

64. Female obesity increases the risk of miscarriage of euploid embryos.

Cozzolino M, Garcia-Velasco JA, Meseguer M, Pellicer A, Bellver J. Fertil Steril. 2020

65. Mitochondrial Stress Response Gene Clpp Is Not Required for Granulosa Cell Function.

Esencan E, **Cozzolino M**, Imamoglu G, Seli E. Antioxidants (Basel). 2020

66. Spontaneous pregnancy versus assisted reproductive technologies: implications on maternal mental health.

Cozzolino M, Troiano G, Cecchino GN. Women Health. 2021

67. Effects of Hydrosalpinx on Endometrial Implantation Failures: Evaluating Salpingectomy in Women Undergoing in vitro fertilization.

Palagiano A, Cozzolino M, Ubaldi FM, Palagiano C, Coccia ME. Rev Bras Ginecol Obstet. 2021

68. Fetal nondiabetic-macrosomia: risk factors for pregnancy adverse outcome and comparison of two growth curves in the prediction of cesarean section.

Simeone S, Vannuccini S, Proietto R, Serena C, Ottanelli S, Rambaldi MP, Lisi F, Clemenza S, Comito C, Cozzolino M, Petraglia F, Mecacci F. J Matern Fetal Neonatal Med. 2021

69. Do donor spermatozoa improve reproductive outcomes after oocyte donation failure? A retrospective analysis of cumulative live birth rates per donor oocyte consumed.

Cozzolino M, Hervás I, Rivera-Egea R, Pellicer A, Garrido N. Reprod Biomed Online. 2021

70. Endometrial scratching can be offered outside clinical research setting: let us show you why.

Vitagliano A, Di Spiezio Sardo A, Noventa M, Carugno J, Cicinelli E, Pacheco LA, Vitale SG, Campo R, Laganà AS, Haimovich S, Cozzolino M, Greco P. Hum Reprod. 2021

71. Growth hormone supplementation in women who are not poor responders.

Cozzolino M. J Assist Reprod Genet. 2021

72. Minimal ovarian stimulation is an alternative to conventional protocols for older women according to Poseidon's stratification: a retrospective multicenter cohort study.

Cozzolino M, Cecchino GN, Bosch E, Garcia-Velasco JA, Garrido N. J Assist Reprod Genet. 2021

73. McDonald versus Shirodkar cervical cerclage for prevention of preterm birth: a systematic review and meta-analysis of pregnancy outcomes.

Hessami K, Kyvernitakis I, Cozzolino M, Moisidis-Tesch C. J Matern Fetal Neonatal Med. 2021

74. The effect of phosphodiesterase-5 inhibitors on uteroplacental and fetal cerebral perfusion in pregnancies with fetal growth restriction: A systematic review and meta-analysis.

Hessami K, Cozzolino M, Shamshirsaz AA. Eur J Obstet Gynecol Reprod Biol. 2021

75. The Effect of Uterine Adenomyosis on IVF Outcomes: a Systematic Review and Meta-analysis.

Cozzolino M, Tartaglia S, Pellegrini L, Troiano G, Rizzo G, Petraglia F. Reprod Sci. 2022

76. Transcriptomic landscape of granulosa cells and peripheral blood mononuclear cells in women with PCOS compared to young poor responders and women with normal response.

Cozzolino M, Herraiz S, Titus S, Roberts L, Romeu M, Peinado I, Scott RT, Pellicer A, Seli E. Hum Reprod. 2022

77. Mitochondrial dysfunction caused by targeted deletion of Mfn1 does not result in telomere shortening in oocytes.

Cozzolino M, Seli E. Zygote. 2022

78. Targeted Deletion of Mitofusin 1 and Mitofusin 2 Causes Female Infertility and Loss of Follicular Reserve.

Cozzolino M, Ergun Y, Seli E. Reprod Sci. 2022

79. Use of the endometrial receptivity array to guide personalized embryo transfer after a failed transfer attempt was associated with a lower cumulative and per transfer live birth rate during donor and autologous cycles.

Cozzolino M, Díaz-Gimeno P, Pellicer A, Garrido N. Fertil Steril. 2022

80. Distress response in granulosa cells of women affected by PCOS with or without insulin resistance.

Cozzolino M, Herraiz S, Cakiroglu Y, Garcia-Velasco JA, Tiras B, Pacheco A, Rabadan S, Kohls G, Barrio AI, Pellicer A, Seli E. *Endocrine*. 2022

81. *Adjustment of progesterone administration after endometrial transcriptomic analysis does not improve reproductive outcomes in women with adenomyosis.*

Juárez-Barber E, **Cozzolino M**, Corachán A, Alecsandru D, Pellicer N, Pellicer A, Ferrero H. *Reprod Biomed Online*. 2023

82. *Pituitary suppression with GnRH agonists before ART may be insufficient to treat women with severe adenomyosis.*

Cozzolino M, Pellicer N, Galliano D, Pellicer A. *Reprod Biomed Online*. 2023

83. *Reply of the Authors: Not in the same patient population but on the same topic. The endometrial receptivity array test has not proven clinically useful to improve implantation yet, and our data support this fact.*

Cozzolino M, Diaz-Gimeno P, Pellicer A, Garrido N. *Fertil Steril*. 2022

84. *Ovarian rescue in women with premature ovarian insufficiency: facts and fiction.*

Pellicer N, **Cozzolino M**, Diaz-García C, Galliano D, Cobo A, Pellicer A, Herraiz S. *Reprod Biomed Online*. 2022

85. Local intraendometrial estrogen biosynthesis leading to progesterone resistance impacts implantation in adenomyosis and endometriosis.

Humaidan P, Garcia Velasco JA, **Cozzolino M**. *Fertil Steril*. 2023

86. The international transportation of frozen embryos does not affect IVF outcomes.

Pellegrini L, De Angelis F, Tartaglia S, Toschi M, Galliano D, Pellicer A, **Cozzolino M**. *Arch Gynecol Obstet*. 2023

87. Preimplantation genetic testing for aneuploidy is not related to adverse obstetric and neonatal outcomes in singleton pregnancies.

Cozzolino M, Cecchino GN, Garcia Velasco JA, Pellicer N, Galliano D, Pellicer A. *Hum Reprod*. 2023

88. Impaired telomere pathway and fertility in Senescence-Accelerated Mice Prone 8 females with reproductive senescence.

Polonio AM, Medrano M, Chico-Sordo L, Córdova-Oriz I, **Cozzolino M**, Montans J, Herraiz S, Seli E, Pellicer A, García-Velasco JA, Varela E. *Aging (Albany NY)*. 2023

89. Oocyte Cryopreservation in Women with Ovarian Endometriosis.

Mifsud JM, Pellegrini L, **Cozzolino M**. *J Clin Med*. 2023

90. Impact of adenomyosis on IVF outcomes in women undergoing donor oocyte transfers: a prospective observational study.

Cozzolino M, Cosentino M, Loiudice L, Martire FG, Galliano D, Pellicer A, Exacoustos C. *Fertil Steril*. 2023

91. The adenomyosis/endometriosis IVF patient - call for clinical focus.

Cozzolino M, Alsbjerg B, Pellicer A, Garcia-Velasco JA, Humaidan P. *Reprod Biomed Online*. 2023

92. Mitochondrial Unfolded Protein Response Gene *Clpp* Is Required for Oocyte Function and Female Fertility.

Ergun Y, Imamoglu AG, **Cozzolino M**, Demirkiran C, Basar M, Garg A, Yildirim RM, Seli E. *Int J Mol Sci*. 2024

93. The adenomyosis/endometriosis IVF patient - call for clinical focus.

Cozzolino M, Alsbjerg B, Pellicer A, Garcia-Velasco JA, Humaidan P. *Reprod Biomed Online*. 2024

94. Assessment of reproductive outcomes of fresh versus cryopreserved ejaculated sperm samples-a retrospective analysis of 44 423 oocyte donation ICSI cycles.

Gil Juliá M, **Cozzolino M**, Navarro-Gomezlechón A, Hervas I, Mossetti L, Pacheco-Rendón RM, Rivera-Egea R, Garrido N. *Hum Reprod*. 2024

95. The ovarian stimulation regimen does not affect aneuploidy or blastocyst rate.

Cozzolino M, Mossetti L, Mariani G, Galliano D, Pellicer A, Garrido N. *Reprod Biomed Online*. 2024

96. In vitro fertilization and perinatal outcomes of patients with advanced maternal age after single frozen euploid embryo transfer: a propensity score-matched analysis of autologous and donor cycles.
Cozzolino M, Capalbo A, Garcia-Velasco JA, Pellicer A, Vaiarelli A, Galliano D, Cimadomo D, Ubaldi FM, Parini V, Levi-Setti PE. *Fertil Steril*. 2024 Oct;122(4):678-686.
97. Society of Endometriosis and Uterine Disorders forum: adenomyosis today, Paris, France, December 12, 2023.
Catherino WH, As-Sanie S, **Cozzolino M**, Marcellin L, Missmer SA, Stewart EA, van den Bosch T, Chapron C, Petraglia F. *Fertil Steril*. 2024 Aug;5(3):265-271.
98. Female fertility preservation for family planning: a position statement of the Italian Society of Fertility and Sterility and Reproductive Medicine (SIFES-MR).
Massarotti C, Cimadomo D, Spadoni V, Conforti A, Zacà C, Carosso AR, Vaiarelli A, Venturella R, Vitagliano A, Busnelli A, **Cozzolino M**, Borini A. *J Assist Reprod Genet*. 2024
99. Subcutaneous G-CSF administration improves IVF outcomes in patients with recurrent implantation failure presenting a KIR/HLA-C mismatch.
Cozzolino M, Pellegrini L, Tartaglia S, Mancuso S, De Angelis F, Vaquero E, Alecsandru D, Pellicer A, Galliano D. *J Reprod Immunol*. 2024
100. Adenomyosis: An Update Concerning Diagnosis, Treatment, and Fertility.
Selntigia A, Molinaro P, Tartaglia S, Pellicer A, Galliano D, **Cozzolino M**. *J Clin Med*. 2024
101. Intraovarian PRP injection improves oocyte quality and early embryo development in mouse models of chemotherapy-induced diminished ovarian reserve.
Cozzolino M, Ergun Y, Seli DA, Herraiz S. *Aging (Albany NY)*. 2024
102. The effect of male factors on embryo morphokinetics: a retrospective analysis of 2726 blastocysts.
Pellegrini L, Gatti S, Navarro N, Hervas I, Marcos M, Viviana V, Toschi M, Galliano D, **Cozzolino M**. *J Assist Reprod Genet*. 2024
103. Higher serum progesterone level has no negative impact on live birth rate in frozen embryo transfer.
Cozzolino M, Hervás I, Ergun Y, Massaro MG, Pellicer N, de Angelis F, Labarta E, Galliano D. *Eur J Obstet Gynecol Reprod Biol*. 2024 Oct 9;303:15-21.
104. The First Lugano Workshop on the role of adenomyosis in ART. **Cozzolino M**, Bulun S, De Ziegler D, Exacoustos C, Fatemi H, Garcia-Velasco JA, Horne A, Petraglia F, Santulli P, Somigliana E, Soorin K, Van den Bosch T, Viganò P, Humaidan P. *Reprod Biomed Online*. 2025
105. The Effect of Endometriosis on In Vitro Fertilization Outcomes: A Systematic Review and Meta-Analysis.
Mappa I, Page ZP, Di Mascio D, Patelli C, D'Antonio F, Giancotti A, Gebbia F, Mariani G, **Cozzolino M**, Muzii L, Rizzo G. *Healthcare (Basel)*. 2024
106. The relevance of female overweight in infertility treatment: a position statement of the Italian Society of Fertility and Sterility and Reproductive Medicine (SIFES-MR).
Carosso AR, Conforti A, Cimadomo D, Spadoni V, Zacà C, Massarotti C, Vaiarelli A, Venturella R, Vitagliano A, Busnelli A, **Cozzolino M**, Borini A; Italian Society of Fertility, Sterility, Reproductive Medicine (SIFES-MR). *J Assist Reprod Genet*. 2025
107. **Cozzolino M**, Pellegrini L, Ottolini CS, Capalbo A, Galliano D, Pellicer A. The clinical impact of oligozoospermia in oocyte donation ICSI cycles using preimplantation genetic test for aneuploidy.
Hum Reprod. 2025
108. Molinaro P, Pellegrini L, Mariani G, Fasulo DD, Galliano D, Pellicer A, **Cozzolino M**. Impact of hormone replacement therapy on serum thyroid-stimulating hormone: a retrospective analysis
Reprod Biomed Online. 2025

109. Cimadomo D, **Cozzolino M**, Busnelli A, Carosso A, Conforti A, Massarotti C, Spadoni V, Vaiarelli A, Venturella R, Vitagliano A, Zacà C, Borini A IVF add-ons: effectiveness, efficiency, safety, and additional costs - A position statement by the SIFES-MR. Eur J Obstet Gynecol Reprod Biol. 2025

110. Albert AB, Corachán A, Juárez-Barber E, **Cozzolino M**, Pellicer A, Alecsandru D, Cervelló I, Ferrero H Association of insulin resistance with in vitro fertilization outcomes in women without polycystic ovarian syndrome: potential improvement with metformin treatment. Hum Reprod. 2025

111. Etrusco A, Agrifoglio V, D'Amato A, De Nigris A, Roberti Maggiore UL, Di Donna MC, Riemma G, **Cozzolino M**. The ADELIN analysis: the presence of ADenomyosis and its effects on matErnal, neonatal, and obstetrIc outcomes: a systematic review and meta-aNalysis. Am J Obstet Gynecol. 2025

PEER REVISION-REVIEWED JOURNALS

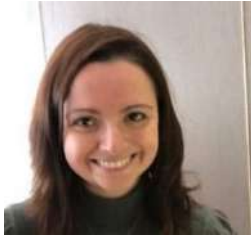
- Journal of Obstetrics and Gynecology (2014).
- Obstetrics and Gynecology Investigation (2014).
- Ochsner Journal (2014).
- International Journal of Medicine and Medical Science (2013).
- Reproductive Sciences (2015).
- Journal of Neuroscience in Rural Practice (2015).
- Medical Journal of Obstetrics & Gynecology (2015).
- Journal of Medical Science Monitor (2015).
- Medical Science Monitor (2015).
- Molecular Medicine Reports (2015).
- Journal of Perinatology (2016).
- Journal of Reproductive Biology and Endocrinology (2016).
- World Journal of Surgical Oncology (2017).
- Journal of Obstetrics and Gynecology Research (2017).
- Human Reproduction (2017).
- Archives of Obstetrics and Gynecology (2017)
- Journal of Assisted Reproduction and Genetics (2017)
- Global Health Research and Policy (2017).
- BJOG (2019)
- Ultrasound in Obstetrics and Gynecology (2019)
- Reproduction (2020)
- Plos-one (2020)
- Asian Journal of Andrology (2020)
- Reproductive Scinces (2020)
- American Journal of Obstetric and Gynecology (2021)
- Fertility and Sterility (2023)
-

EDITOR BOARD MEMBER

- Journal of Gynecology & Obstetrics (2016).
- Uterus & Ovary (2016).
- Associate Editor in Frontiers Endocrinology (2022)

08/12/2025

Mr. Campbell



Claudia Massarotti

Nata il 30-12-1988, a Pavia, Italia

Residenza: via G. Oberdan 26a/4, Genova, Italia

Cellulare: +39 333 8694161

E-mail: claudia.massarotti@gmail.com

ORCID-id: <https://orcid.org/0000-0003-1905-2786>

ATTIVITA LAVORATIVA

2020, 1 Ottobre-
2026, 24 Marzo

Ricercatore a tempo determinato, tipo A legge 240/10

Università degli Studi di Genova

Sospensione per congedo di maternità obbligatorio Agosto 2024- Dicembre 2024 (5 mesi)

1. Attività di ricerca

Ricerca clinica sui seguenti temi: endocrinologia ginecologica e della menopausa iatrogena e ad alta complessità, oncofertilità, riproduzione e patologie croniche.

H index a Gennaio 2026: 20

Pubblicazioni: vedi Scopus Author ID 57194185010, vedi *Allegato 1 – pubblicazioni indicizzate*

Abilitazione scientifica nazionale (**ASN**) al ruolo di professore di II fascia, 2024-2036

Certificazione Good Clinical Practice (GCP) di NIDA Clinical Trials Network (ultimo rinnovo maggio 2024)

Associate Editor della rivista *Reproduction and Fertility*. Guest editor e *ad-hoc* peer reviewer per numerose riviste di settore.

Skills:

- design ed esecuzione di studi clinici
- raccolta ed elaborazione dati
- uso dei programmi di editing di immagini
- uso di database per raccolta di dati a scopo di ricerca
- uso di software statistici per ricerca medica (SPSS, R)
- collaborazione e team working, anche nell'ambito di gruppi multidisciplinari (vedi *Allegato 2 – progetti e gruppi di ricerca*)
- disseminazione dei risultati, organizzazione corsi e congressi, public speaking (vedi *Allegato 3 – Organizzazione congressi, relazioni su invito e comunicazioni orali selezionate*)

2. Attività didattica

Docente e coordinatore di corso integrato:

- Corso di Laurea in Ostetricia – Genova: Ricerca in Ginecologia ed Ostetricia
- Corso di Laurea in Ostetricia – Genova: Fisiopatologia della Riproduzione Umana
- Corso di Laurea in Ostetricia – Genova: La Nascita

Docente:

- Laurea magistrale in Medicina e Chirurgia – Ginecologica ed Ostetricia
- Corso di Laurea in Infermieristica – Imperia: Ginecologia ed Ostetricia
- Scuola di Specializzazione in Ginecologia ed Ostetricia
- Master Senologia Chirurgica (2025-in corso)

Relatore e co-relatore di tesi di laurea.

Attività di *mentorship* e tutoraggio clinico con studenti e specializzandi.

3. Terza missione

Comunicatrice scientifica ed editor:

- ESHRE (European Society of Human Reproduction and Embryology) young ambassador 2019
- Fondatrice ed editor del Progetto #ESHREjc, Gennaio 2020 – Dicembre 2024, European Society for Human Reproduction and Embryology Journal club ufficiale del giornale Human Reproduction (giornale peer-reviewed, top di settore per la medicina della riproduzione) con pubblicazione di report mensili della discussione sulla sezione “*peer perspectives*” come forma innovativa di review post-produzione.

Attività di sensibilizzazione sul tema della fertilità nel territorio ligure:

- “Parliamone insieme - Incontro informativo sulle strade per la genitorialità” svoltosi il 13 Settembre 2025 presso Albenga (SV)
- “Fare rete in Liguria: strategia per la semplificazione del percorso presso il Centro di Fisiopatologia della Riproduzione Umana”, Genova, 11 Settembre 2019

Comunicazione social media:

- Commissione Giovani del Dipartimento DINOgMI, Università di Genova, focus personale: strategie per aumentare la visibilità del dipartimento sui social media, tramite i canali istituzionali dell’Università di Genova.
- Communication committee* della società europea ESHRE, Giugno 2022 – in corso

Altro:

- Mentor durante l’iniziativa “Scientific Speed Dating”, con lo scopo creare networking in un contesto informale, presso 41th Annual Meeting ESHRE, tenutosi ad Amsterdam il 30 Giugno 2025
- Relatore presso Multiple Sclerosis Preceptorship tenutosi a Genova il 15-16 Ottobre 2025, con l’obiettivo di condividere un modello di cura multidisciplinare nel campo della sclerosi multipla con colleghi dal Brasile. Relazione: Family planning, pregnancy and breastfeeding in MS.

4. Attività istituzionale e *public affairs*

-Parte del direttivo dello Special Interest Group "Fertility Preservation" per l'associazione internazionale ESHRE - European Society of Human Reproduction and Embryology, prima come Junior Deputy e, dal 2024 come Senior Deputy. Nel 2026, Coordinator-elect del gruppo.

Tale comitato ristretto ha il ruolo di organizzare l'attività della società riguardante il tema della Fertility Preservation (organizzazione di meeting e sessioni del congresso annuale internazionale), di stilare e aggiornare le linee guida internazionali e i documenti di indirizzo, di promuovere la collaborazione e la ricerca.

- European Affair Committee (EuAC) della società europea ESHRE. Giugno 2025 – in corso

Tale comitato si occupa di interfacciarsi con il Parlamento Europeo, i Parlamenti nazionali, gli stakeholder in materia e le associazioni di pazienti. Tra le sue finalità la discussione temi quali: la legislazione in materia di definizione dell'embrione e di donazione di gameti, l'inclusività delle terapie, la rimborsabilità delle cure, la standardizzazione della legislazione nei paesi EU.

-Collaborazione con l'Istituto Superiore di Sanità/Ministero della Salute per il progetto PREFERita, con lo scopo di mappare e incrementare l'attività di preservazione della fertilità in Italia. 2023- in corso

- Coordinatrice del gruppo di interesse speciale "Preservazione della fertilità" della società scientifica SIFES-MR (Società italiana di fertilità, sterilità e medicina della riproduzione) e membro del gruppo deputato alla stesura di position paper per la società su temi rilevanti e controversi con lo scopo di informare il legislatore e l'opinione pubblica (al momento sono stati pubblicati tre position paper: PMID: 39030346, PMID: 39903407, PMID: 40749411). 2024 – in corso

2020, 1 Ottobre –
2026, 24 Marzo

Dirigente medico, disciplina Ginecologia ed Ostetricia

IRCCS Ospedale Policlinico San Martino

Attività clinica presso la Clinica Ostetrica e Ginecologica: servizi ambulatoriali (menopausa, oncofertilità, endocrinologia ginecologica, infertilità di coppia), continuità assistenziale diurna e notturna, gravidanza fisiologica e patologica, sala parto, sala operatoria ginecologica.

Oncofertilità e preservazione della fertilità, follow up ginecologico e riproduttivo delle pazienti sopravvissute a tumore.

Collaborazione con Istituto G. Gaslini per preservazione della fertilità in pazienti prepuberi e la gestione della fertilità nelle pazienti sopravvissute a tumore pediatrico

Responsabilità:

- Responsabile dell'ambulatorio di Menopausa iatrogena e complessa
- Consulente ginecologica del Programma Trapianti, per le pazienti sottoposte a HSCT (fertilità, contraccezione, menopausa iatrogena, GVHD vulvare/vaginale)
- Gruppo ristretto per lo sviluppo della criopreservazione della fertilità in pazienti pre-puberi, incluso l'avvio dell'attività di preservazione del tessuto testicolare (collaborazione con Ist. G. Gaslini, Genova)

2020, 1 Aprile –
2020, 30 Settembre

Medico specialista in Ginecologia ed Ostetricia

Centro di Fisiopatologia della Riproduzione Umana,
IRCCS Ospedale Policlinico San Martino, Genova

Outcomes di progetto:

- ottimizzare l'accesso all'attività di preservazione della fertilità e al counseling riproduttivo e ginecologico post-terapie.
- progetto di telemedicina smartPMA a Aprile-Maggio 2020, rivolto alle coppie infertili, per la chiusura del Centro dovuta alla pandemia di SARS-CoV-2.

- 2020, Gennaio –
2020, Settembre
- Attività ambulatoriale in Ginecologia ed Ostetricia**
- Specialista ambulatoriale in ginecologia ed ostetricia presso:
 - AIED Albenga (SV): Gravidanza, contraccezione, menopausa. Gennaio 2020-Settembre 2020
 - Centro Polispecialistico IRO, Genova: ecografia ginecologica. Marzo 2020 – Luglio 2020
 - Centro Giovani ASL 3, Genova: contraccezione ed endocrinologia ginecologica under 21, ad accesso diretto. Febbraio 2020
- 2014, Dicembre –
2019, Dicembre
- Medico in Formazione Specialistica in Ginecologia ed Ostetricia**
 Università di Genova, IRCCS Ospedale Policlinico San Martino
- Tesi finale: “Oltre la preservazione della fertilità: ruolo della Unità di Oncofertilità nel follow-up ginecologico e riproduttivo della paziente oncologica”
- 2011, Ottobre –
2013, Luglio
- Studente interno presso Centro Procreazione Medicalmente Assistita**
 IRCCS Ospedale San Matteo, Pavia
- Tesi finale: “La sindrome dell’ovaio policistico come modello clinico per lo studio della correlazione tra androgeni e benessere sessuale femminile”

ISTRUZIONE

- 2014-2019
- Scuola di Specializzazione in Ginecologia ed Ostetricia, 70/70 con lode
 Università degli Studi di Genova
- 2017, Novembre
- Bachelor in Endoscopy (GESEA)
www.europeanacademy.org/programme/bachelor-level/
- 2014, Febbraio
- Abilitazione alla professione di Medico Chirurgo
- 2007-2013
- Corso di laurea magistrale in Medicina e Chirurgia, 110/110 e lode
 Università degli Studi di Pavia
- Ruoli assunti durante il corso di Laurea: rappresentante degli studenti in Consiglio di Facoltà (2008-2010), Senato Accademico (2010-2011), Commissione Didattica del Senato Accademico (2010-2011)
- Principali attività: curriculum design, promozione del diritto allo studio e delle pari opportunità.
- 2002-2007
- Maturità scientifica, 100/100
 Liceo scientifico T. Taramelli, Pavia

Autorizzo il trattamento dei dati personali presenti in questo Curriculum Vitae ai sensi del Decreto Legislativo 2018/101 e del GDPR (Regolamento UE 2016/679).

Genova, 24 Gennaio 2026



Allegato 1 – Pubblicazioni indicizzate

- Ribeiro S, Anastasi A, Rafail Kalaitzopoulos D, Fraire-Zamora JJ, Ammar OF, Liperis G, Ali ZE, **Massarotti C**, Ehrbar V, Parmegiani L, Salmeri N, Horta F. Rethinking decision-making support in elective egg freezing: complementing counselling with decision aids. *Hum Reprod.* 2025 Nov 1;40(11):2202-2206. doi: 10.1093/humrep/deaf189. PMID: 41005756. **Ranking:** Q1 Reproductive Medicine, **IF 6.1**
- Cimadomo D, Cozzolino M, Busnelli A, Carosso A, Conforti A, **Massarotti C**, Spadoni V, Vaiarelli A, Venturella R, Vitagliano A, Zacà C, Borini A. IVF add-ons: effectiveness, efficiency, safety, and additional costs - A position statement by the SIFES-MR. *Eur J Obstet Gynecol Reprod Biol.* 2025 Sep;313:114609. doi: 10.1016/j.ejogrb.2025.114609. Epub 2025 Jul 29. PMID: 40749411. **Ranking:** Q2 Reproductive Medicine, **IF 1.9**
- Cellerino M*, **Massarotti C***, Peluffo C, Sirito T, Al Qudsi S, Sozzi F, Inglese M, Anserini P. Relationship between ovarian reserve and disease activity in women with multiple sclerosis. *Mult Scler.* 2025 Aug;31(9):1130-1133. doi: 10.1177/13524585251356384. Epub 2025 Jul 28. PMID: 40719685. **Ranking:** Q1 Neurology, **IF 5**
- Serdarogullari M, Liperis G, Makieva S, **Massarotti C**, Fraire-Zamora JJ, Sharma K, Grace B, Fincham A, Pedro J, Ali Z. Advancing fertility education to address changing societal and demographic trends. *Hum Reprod.* 2025 Sep 1;40(9):1807-1811. doi: 10.1093/humrep/deaf125. PMID: 40690743. **Ranking:** Q1 Reproductive Medicine, **IF 6.1**
- Massarotti C**, Selmi C, La Marca A. "Forever fertile": ovarian tissue cryopreservation for an extended reproductive lifespan. *J Assist Reprod Genet.* 2025 Jun 28. doi: 10.1007/s10815-025-03554-x. Epub ahead of print. PMID: 40581687. **Ranking:** Q1 Reproductive Medicine, **IF 2.7**
- Stigliani S, Coppo E, Bonaffini M, Maccarini E, Bovis F, Casciano I, **Massarotti C**, Sozzi F, Marchese A, Scaruffi P, Anserini P. Effect of human papillomavirus infection on semen quality and assisted reproductive technology outcomes: a prospective observational cohort study. *BMC Med.* 2025 May 28;23(1):310. doi: 10.1186/s12916-025-04152-5. PMID: 40437565; PMCID: PMC12121255. **Ranking:** Q1 Medicine, **IF 8.3**
- Balbi M, Lai R, Stigliani S, **Massarotti C**, Bozzo M, Scaruffi P, Ravera S, Amaroli A. Efficacy and Safety of Visible and Near-Infrared Photobiomodulation Therapy on Asthenospermic Human Sperm: Wavelength-Dependent Regulation of Nitric Oxide Levels and Mitochondrial Energetics. *Biology (Basel).* 2025 May 1;14(5):491. doi: 10.3390/biology14050491. PMID: 40427680; PMCID: PMC12109510. **Ranking:** Q1 Biochemistry, Genetics and Molecular Biology (miscellaneous), **IF 3.5**
- Asinaro G, **Massarotti C**, Musante V, Fiamberti M, Marchese B, Lambertini M, Del Mastro L, Londero AP, Cagnacci A. Vaginal oxygen plus hyaluronic acid on lower urinary tract symptoms in breast cancer survivors. *Climacteric.* 2025 Apr;28(2):169-174. doi: 10.1080/13697137.2025.2455182. Epub 2025 Feb 4. PMID: 39903582. **Ranking:** Q1 Obstetrics and Gynecology, **IF 3.2**
- Carosso AR, Conforti A, Cimadomo D, Spadoni V, Zacà C, **Massarotti C**, Vaiarelli A, Venturella R, Vitagliano A, Busnelli A, Cozzolino M, Borini A; Italian Society of Fertility, Sterility, Reproductive Medicine (SIFES-MR). The relevance of female overweight in infertility treatment: a position statement of the Italian Society of Fertility and Sterility and Reproductive Medicine (SIFES- MR). *J Assist Reprod Genet.* 2025 Apr;42(4):1343-1354. doi: 10.1007/s10815-024-03379-0. Epub 2025 Feb 4. PMID: 39903407; PMCID: PMC12055699. **Ranking:** Q1 Obstetrics and Gynecology, **IF 2.7**
- Serdarogullari M, Ammar OF, Mincheva M, **Massarotti C**, Ali ZE, Makieva S, Uraji J, Fraire-Zamora JJ, Sharma K, Sfontouris I, Macklon N, Verpoest W, Perrotta M, Liperis G. Add-ons in medically assisted reproduction: from evidence to clinical practice. *Hum Reprod.* 2025 Feb 1;40(2):398-404. doi: 10.1093/humrep/deae287. PMID: 39729574. **Ranking:** Q1 Reproductive Medicine, **IF 6.1**
- Asinaro G, Stigliani S, Chiappe E, Lambertini M, **Massarotti C**. Contraception Use in Cancer Survivors, Clinical Practice and Patients' Preferences. *Open Access J Contracept.* 2024 Dec 11;15:135-143. doi: 10.2147/OAJC.S431366. PMID: 39678079; PMCID: PMC11646390. **Ranking:** n.d. , **IF 1.8**
- Stigliani S, Ravera S, Maccarini E, Rizzo C, **Massarotti C**, Anserini P, Bozzo M, Amaroli A, Scaruffi P. The power of 810 nm near-infrared photobiomodulation therapy for human asthenozoospermia. *Sci Rep.* 2024 Nov

5;14(1):26819. doi: 10.1038/s41598-024-77823-7. PMID: 39501019; PMCID: PMC11538380. **Ranking:** Q1 Multidisciplinary, **IF 3.9**

Asinaro G, **Massarotti** C, Xholli A, Londero AP, Lambertini M, Anserini P, Del Mastro L, Cagnacci A. Menopausal symptoms in breast cancer survivors on adjuvant endocrine therapy compared with those of menopausal women. *Maturitas*. 2025 Jan;191:108143. doi: 10.1016/j.maturitas.2024.108143. Epub 2024 Oct 30. PMID: 39500126. **Ranking:** Q1 Obstetrics and Gynecology, **IF 3.6**

Turan V, Bedoschi G, Lee DY, Barbosa CP, de Oliveira R, Sacinti KG, Sonmezer M, Lambertini M, **Massarotti** C, Schaub A, Wang E, Gayete-Lafuente S, Dunlop C, Anderson RA, Bang H, Oktay KH. Trends and Regional Differences for Fertility Preservation Procedures in Women With Breast Cancer. *Clin Breast Cancer*. 2025 Feb;25(2):108-116.e1. doi: 10.1016/j.clbc.2024.09.011. Epub 2024 Sep 23. PMID: 39428290; PMCID: PMC11877997. **Ranking:** Q2 Oncology, **IF 2.5**

Ali ZE, **Massarotti** C, Liperis G, Mincheva M, Ammar OF, Uraji J, La Marca A, Mathur R, O'Neill HC, Moura-Ramos M, Fraire-Zamora JJ. Role, benefits, and risks of AMH testing for non-ART related indications. *Hum Reprod*. 2024 Dec 1;39(12):2873-2877. doi: 10.1093/humrep/deae234. PMID: 39361869. **Ranking:** Q1 Reproductive Medicine, **IF 6.1**

Stigliani S, Amaro A, Reggiani F, Maccarini E, **Massarotti** C, Lambertini M, Anserini P, Scaruffi P. The storage time of cryopreserved human spermatozoa does not affect pathways involved in fertility. *Basic Clin Androl*. 2024 Sep 17;34(1):15. doi: 10.1186/s12610-024-00231-4. PMID: 39285325; PMCID: PMC11406918. **Ranking:** Q2 Urology, **IF 2**

Makieva S, Fraire-Zamora JJ, Ammar OF, Liperis G, Sanchez F, Kramme CC, Vuong LN, Gilchrist RB, Bortoletto P, **Massarotti** C. Road to in vitro maturation (IVM), from basic science to an informed clinical practice. *Hum Reprod*. 2024 Nov 1;39(11):2638-2643. doi: 10.1093/humrep/deae182. PMID: 39111779. **Ranking:** Q1 Reproductive Medicine, **IF 6.1**

Uraji J, Fraire-Zamora JJ, **Massarotti** C, Makieva S, Liperis G, Sharma K, Martins da Silva S, Bole R, Kirkman-Brown JC, Ammar OF. Is AMH a promising predictive biomarker for mTESE success in iNOA patients? *Hum Reprod*. 2024 Oct 1;39(10):2373-2378. doi: 10.1093/humrep/deae179. PMID: 39111776. **Ranking:** Q1 Reproductive Medicine, **IF 6.1**

Massarotti C, Cimadomo D, Spadoni V, Conforti A, Zacà C, Carosso AR, Vaiarelli A, Venturella R, Vitagliano A, Busnelli A, Cozzolino M, Borini A. Female fertility preservation for family planning: a position statement of the Italian Society of Fertility and Sterility and Reproductive Medicine (SIFES-MR). *J Assist Reprod Genet*. 2024 Sep;41(9):2521-2535. doi: 10.1007/s10815-024-03197-4. Epub 2024 Jul 20. PMID: 39030346; PMCID: PMC11405660. **Ranking:** Q1 Obstetrics and Gynecology, **IF 2.7**

Magaton IM, Arecco L, Mariamidze E, Jankovic K, Stana M, Buzzatti G, Trevisan L, Scavone G, Ottonello S, Fregatti P, **Massarotti** C, von Wolff M, Lambertini M. Fertility and Pregnancy-Related Issues in Young BRCA Carriers With Breast Cancer. *Breast Cancer (Auckl)*. 2024 Jun 14;18:11782234241261429. doi: 10.1177/11782234241261429. PMID: 38882447; PMCID: PMC11179469. **Ranking:** Q3 Oncology, **IF 1.9**

Ammar OF, **Massarotti** C, Mincheva M, Sharma K, Liperis G, Herraiz S, Rodríguez-Nuevo A, Zambelli F, Mihalas BP, Fraire-Zamora JJ. Oxidative stress and ovarian aging: from cellular mechanisms to diagnostics and treatment. *Hum Reprod*. 2024 Jul 1;39(7):1582-1586. doi: 10.1093/humrep/deae082. PMID: 38670545. **Ranking:** Q1 Reproductive Medicine, **IF 6.1**

Stigliani S, Amaro A, Reggiani F, Maccarini E, **Massarotti** C, Lambertini M, Anserini P, Scaruffi P. A Pilot Analysis of Whole Transcriptome of Human Cryopreserved Sperm. *Int J Mol Sci*. 2024 Apr 8;25(7):4131. doi: 10.3390/ijms25074131. PMID: 38612939; PMCID: PMC11012871. **Ranking:** Q1 Medicine, **IF 4.9**

Massarotti C, Ammar OF, Liperis G, Mincheva M, Fraire-Zamora JJ, Sharma K, Rosario R, Winship AL, Lambertini M, Makieva S. Chemoprotection of the ovary: a leading role or a complementary strategy in

fertility preservation? *Hum Reprod.* 2024 Jun 3;39(6):1357-1361. doi: 10.1093/humrep/deae069. PMID: 38593422. **Ranking:** Q1 Reproductive Medicine, **IF 6.1**

Massarotti C, Fraire-Zamora JJ, Liperis G, Uraji J, Sharma K, Serdarogullari M, Ammar OF, Makieva S, Ali ZE, Romualdi D, Somigliana E, Sakkas D, Dancet E, Mincheva M. Understanding and addressing unexplained infertility: from diagnosis to treatment. *Hum Reprod.* 2024 May 2;39(5):1155-1159. doi: 10.1093/humrep/deae054. PMID: 38531672. **Ranking:** Q1 Reproductive Medicine, **IF 6.1**

Franzoi MA, Aupomerol M, Havas J, Soldato D, Lambertini M, **Massarotti C**, Hang H, Pistilli B, Fasse L, Tredan O, Gillanders E, Joly F, Cottu P, Mouret- Reynier MA, Tarpin C, Arnaud A, Everhard S, Martin AL, Di Meglio A, Vaz-Luis I. Investigating sexual health after breast cancer by longitudinal assessment of patient-reported outcomes. *ESMO Open.* 2024 Feb;9(2):102236. doi: 10.1016/j.esmoop.2024.102236. Epub 2024 Feb 12. PMID: 38350335; PMCID: PMC10937197. **Ranking:** Q1 Oncology, **IF 8.3**

Gazzo I, Bovis F, Colia D, Sozzi F, Costa M, Anserini P, **Massarotti C**. Algorithm vs. clinical experience: controlled ovarian stimulations with follitropin-delta and individualised doses of follitropin-alpha/beta. *Reprod Fertil.* 2024 Feb 1;5(1):e230045. doi: 10.1530/RAF-23-0045. Epub ahead of print. PMID: 38330591; PMCID: PMC10959055. **Ranking:** Q1 Reproductive Medicine, **IF 3.4**

Massarotti C, Stigliani S, Gazzo I, Lambertini M, Anserini P. Re: Safety and efficacy concerns of long-acting GnRH agonist trigger for ovulation induction in oncological patients undergoing oocyte cryopreservation: a call for caution and further investigation. *ESMO Open.* 2023 Oct;8(5):101826. doi: 10.1016/j.esmoop.2023.101826. Epub 2023 Sep 16. PMID: 37717388; PMCID: PMC10514091. **Ranking:** Q1 Oncology, **IF 7.3**

Massarotti C, Makieva S, Stigliani S. Editorial: Challenges in fertilization and implantation success. *Front Cell Dev Biol.* 2023 Aug 30;11:1268635. doi: 10.3389/fcell.2023.1268635. PMID: 37711856; PMCID: PMC10499378. **Ranking:** Q1 Cell and Developmental Biology, **IF 4.6**

Stigliani S, **Massarotti C**, Coco S, Mantica G, Piol N, Spina B, Maccarini E, Colombo M, Anserini P, Scaruffi P. Does SARS-CoV-2 Affect the Prostate? A Molecular Analysis from a Case Series of COVID-19 Patients. *World J Mens Health.* 2023 Oct;41(4):969-973. doi: 10.5534/wjmh.220272. Epub 2023 Jul 18. PMID: 37635334; PMCID: PMC10523117. **Ranking:** Q1 Reproductive Medicine, **IF 4.8**

Massarotti C, Ammar OF, Liperis G, Uraji J, Drakopoulos P, Labarta E, Maheshwari A, Cheong Y, Makieva S, Fraire-Zamora JJ. Progesterone in HRT-FET cycles: a game of hide and seek. *Hum Reprod.* 2023 Oct 3;38(10):2039-2043. doi: 10.1093/humrep/dead153. PMID: 37528050. **Ranking:** Q1 Reproductive Medicine, **IF 6.1**

Londero AP, **Massarotti C**, Xholli A, Fruscalzo A, Cagnacci A. Assisted Reproductive Technology and Breech Delivery: A Nationwide Cohort Study in Singleton Pregnancies. *J Pers Med.* 2023 Jul 16;13(7):1144. doi: 10.3390/jpm13071144. PMID: 37511757; PMCID: PMC10381648. **Ranking:** Q2 Medicine, **IF 3.4**

Massarotti C, Stigliani S, Gazzo I, Lambertini M, Anserini P. Long-acting gonadotropin-releasing hormone agonist trigger in fertility preservation cycles before chemotherapy. *ESMO Open.* 2023 Aug;8(4):101597. doi: 10.1016/j.esmoop.2023.101597. Epub 2023 Jul 6. PMID: 37421801; PMCID: PMC10485390. **Ranking:** Q1 Oncology, **IF 7.3**

Mincheva M, Fraire-Zamora JJ, Liperis G, Ammar OF, Duffin K, Kanbar M, Mitchell RT, Moura-Ramos M, **Massarotti C**. Going back to the start: do cancer and haematological disorders affect germ cells in prepubertal boys? *Hum Reprod.* 2023 Sep 5;38(9):1856-1860. doi: 10.1093/humrep/dead128. PMID: 37328443. **Ranking:** Q1 Reproductive Medicine, **IF 6.1**

Scaruffi P, Bovis F, **Massarotti C**, Maccarini E, Stigliani S, DE Leo C, Gazzo I, Sozzi F, Anserini P. Collecting semen samples at home for fertility assessment: time for a new standard? *Minerva Obstet Gynecol.* 2023

Dec;75(6):535-543. doi: 10.23736/S2724-606X.23.05165-5. Epub 2023 May 4. PMID: 37140587. **Ranking:** Q3 Obstetrics and Gynecology, **IF 1.5**

Ali Z, Fraire-Zamora JJ, Serdarogullari M, **Massarotti** C, Busby M, Uraji J. Mother's PCOS: a blueprint for children's health? *Hum Reprod.* 2023 Jul 5;38(7):1426-1428. doi: 10.1093/humrep/dead078. PMID: 37087106. **Ranking:** Q1 Reproductive Medicine, **IF 6.1**

Fraire-Zamora JJ, Sharma K, Ammar OF, **Massarotti** C, Ali ZE, Telfer EE, Williams S, Ata B, Liperis G. Mind the gap: deciphering the role of anti- Müllerian hormone in follicular development-from animal studies toward clinical application. *Hum Reprod.* 2023 Jun 1;38(6):1231-1234. doi: 10.1093/humrep/dead075. PMID: 37075310. **Ranking:** Q1 Reproductive Medicine, **IF 6.1**

Buckley S, Uvnäs-Moberg K, Pajalic Z, Luegmair K, Ekström-Bergström A, Dencker A, **Massarotti** C, Kotlowska A, Callaway L, Morano S, Olza I, Magistretti CM. Maternal and newborn plasma oxytocin levels in response to maternal synthetic oxytocin administration during labour, birth and postpartum - a systematic review with implications for the function of the oxytocinergic system. *BMC Pregnancy Childbirth.* 2023 Mar 2;23(1):137. doi: 10.1186/s12884-022-05221-w. PMID: 36864410; PMCID: PMC9979579. **Ranking:** Q1 Obstetrics and Gynecology, **IF 2.7**

Stigliani S, **Massarotti** C, Bovis F, Maccarini E, Anserini P, Scaruffi P. Semen parameters and male reproductive potential are not adversely affected after three or more months of recovery from COVID-19 disease. *Front Reprod Health.* 2023 Jan 20;4:1114308. doi: 10.3389/frph.2022.1114308. PMID: 36743823; PMCID: PMC9895115. **Ranking:** Q2 Reproductive Medicine, **IF 2.9**

Razeti MG, Soldato D, Arecco L, Levaggi A, Puglisi S, Solinas C, Agostinetti E, Spinaci S, Lapuchesky L, Genova C, **Massarotti** C, Lambertini M. Approaches to Fertility Preservation for Young Women With Breast Cancer. *Clin Breast Cancer.* 2023 Apr;23(3):241-248. doi: 10.1016/j.clbc.2023.01.006. Epub 2023 Jan 14. PMID: 36710145. **Ranking:** Q2 Oncology, **IF 2.5**

Massarotti C, Asinaro G, Schiaffino MG, Ronzini C, Vacca I, Lambertini M, Anserini P, Del Mastro L, Cagnacci A. Vaginal oxygen plus hyaluronic acid on genito-urinary symptoms of breast cancer survivors. *Climacteric.* 2023 Apr;26(2):129-134. doi: 10.1080/13697137.2023.2167596. Epub 2023 Jan 25. PMID: 36697389. **Ranking:** Q1 Obstetrics and Gynecology, **IF 3.2**

Lambertini M, Ceppi M, Anderson RA, Cameron DA, Bruzzone M, Franzoi MA, **Massarotti** C, El-Abed S, Wang Y, Lecocq C, Nuciforo P, Rolyance R, Pusztai L, Sohn J, Latocca MM, Arecco L, Pistilli B, Ruddy KJ, Ballestrero A, Del Mastro L, Peccatori FA, Partridge AH, Saura C, Untch M, Piccart M, Di Cosimo S, de Azambuja E, Demeestere I. Impact of Anti-HER2 Therapy Alone and With Weekly Paclitaxel on the Ovarian Reserve of Young Women With HER2-Positive Breast Cancer. *J Natl Compr Canc Netw.* 2023 Jan;21(1):33-41.e16. doi: 10.6004/jnccn.2022.7065. PMID: 36634607. **Ranking:** Q1 Oncology, **IF 16.4**

Gazzo I, **Massarotti** C, Chiodi S, Spinelli S, Gualandi F, Passamonti U, Fulcheri E, Angelucci E, Cagnacci A. Pregnancy complications after allogeneic hematopoietic stem cells transplantation: Focus on the placenta. *Placenta.* 2023 Feb;132:27-31. doi: 10.1016/j.placenta.2022.12.010. Epub 2022 Dec 29. PMID: 36623416. **Ranking:** Q1 Reproductive Medicine, **IF 2.5**

Makieva S, Fraire-Zamora JJ, Mincheva M, Uraji J, Ali ZE, Ammar OF, Liperis G, Serdarogullari M, Bianchi E, Pettitt J, Sermon K, Bhattacharya S, **Massarotti** C. #ESHREjc report: failed fertilization: is genetic incompatibility the elephant in the room? *Hum Reprod.* 2023 Feb 1;38(2):324-327. doi: 10.1093/humrep/deac265. PMID: 36583604. **Ranking:** Q1 Reproductive Medicine, **IF 6.1**

Lambertini M, **Massarotti** C, Havas J, Pistilli B, Martin AL, Jacquet A, Coutant C, Coussy F, Mérimèche AD, Lerebours F, Rousset-Jablonski C, Jouannaud C, Rigal O, Fournier M, Soulie P, Franzoi MA, Del Mastro L, Partridge AH, André F, Vaz-Luis I, Di Meglio A. Contraceptive Use in Premenopausal Women With Early Breast Cancer. *JAMA Netw Open.* 2022 Sep 1;5(9):e2233137. doi: 10.1001/jamanetworkopen.2022.33137. PMID: 36149651; PMCID: PMC9508662. **Ranking:** Q1 Medicine, **IF 13.8**

Londero AP, Xholli A, **Massarotti** C, Fruscalzo A, Cagnacci A. Factors influencing the effect of external cephalic version: a retrospective nationwide cohort analysis. *Arch Gynecol Obstet*. 2023 Oct;308(4):1127-1137. doi: 10.1007/s00404-022-06763-2. Epub 2022 Sep 7. PMID: 36068364; PMCID: PMC10435405. **Ranking:** Q2 Gynecology and Obstetrics, **IF 2.1**

Massarotti C, Stigliani S, Maccarini E, Bovis F, Ferraro MF, Gazzo I, Anserini P, Scaruffi P. mRNA and Viral Vector COVID-19 Vaccines Do Not Affect Male Fertility: A Prospective Study. *World J Mens Health*. 2022 Oct;40(4):561-569. doi: 10.5534/wjmh.220055. Epub 2022 Aug 16. PMID: 36047075; PMCID: PMC9482855.

Ranking: Q1 Urology, **IF 6.4**

Massarotti C, Buonomo B, Dellino M, Campanella M, De Stefano C, Ferrari A, Anserini P, Lambertini M, Peccatori FA. Contraception and Hormone Replacement Therapy in Healthy Carriers of Germline BRCA1/2 Genes Pathogenic Variants: Results from an Italian Survey. *Cancers (Basel)*. 2022 Jul 15;14(14):3457. doi: 10.3390/cancers14143457. PMID: 35884518; PMCID: PMC9315728. **Ranking:** Q1 Oncology, **IF 5.2**

Makieva S, Sharma K, Serdarogullari M, Uraji J, Ali ZE, Liperis G, Ammar OF, D'Hooghe T, Hull ML, Leonardi M, Vigano' P, **Massarotti** C. #ESHREjc report: diagnosing endometriosis loosens the Gordian knot of infertility treatment. *Hum Reprod*. 2022 Aug 25;37(9):2219-2223. doi: 10.1093/humrep/deac134. PMID: 35670743.

Ranking: Q1 Reproductive Medicine, **IF**

Fraire-Zamora JJ, Ali ZE, Makieva S, **Massarotti** C, Kohlhepp F, Liperis G, Perugini M, Thambawita V, Mincheva M. #ESHREjc report: on the road to preconception and personalized counselling with machine learning models. *Hum Reprod*. 2022 Jul 30;37(8):1955-1957. doi: 10.1093/humrep/deac111. PMID: 35595227.

Ranking: Q1 Reproductive Medicine, **IF 6**

Salmeri N, Ottolina J, Bartiromo L, Schimberni M, Dolci C, Ferrari S, Villanacci R, Arena S, Berlanda N, Buggio L, Di Cello A, Fuggetta E, Maneschi F, **Massarotti** C, Mattei A, Perelli F, Pino I, Porpora MG, Raimondo D, Remorgida V, Seracchioli R, Ticino A, Viganò P, Vignali M, Zullo F, Zupi E, Pagliardini L, Candiani M. 'Guess who'? An Italian multicentric study on pigmentation traits prevalence in endometriosis localizations. *Eur J Obstet Gynecol Reprod Biol*. 2022 Jul;274:5-12. doi: 10.1016/j.ejogrb.2022.05.001. Epub 2022 May 6. PMID: 35561567. **Ranking:** Q2 Reproductive Medicine, **IF 1.14**

Ammar OF, **Massarotti** C, Sharma K, Fraire-Zamora JJ, Ali ZE, Liperis G, Capalbo A, Sturmev R, Uraji J. #ESHREjc report: non-invasive aneuploidy testing as an example of interdisciplinary innovation in ART. *Hum Reprod*. 2022 Jun 30;37(7):1694-1696. doi: 10.1093/humrep/deac085. PMID: 35460411. **Ranking:** Q1 Reproductive Medicine, **IF 6**

Stigliani S, **Massarotti** C, Maccarini E, Sozzi F, Rebora S, Scaruffi P, Anserini P. Telehealth for infertile patients during SARS-CoV-2 pandemic: far, and yet close. *Minerva Obstet Gynecol*. 2023 Oct;75(5):405-411. doi: 10.23736/S2724-606X.22.05074-6. Epub 2022 Mar 25. PMID: 35333035. **Ranking:** Q3 Obstetrics and Gynecology, **IF 1.8**

Arecco L, Blondeaux E, Bruzzone M, Ceppi M, Latocca MM, Marrocco C, Boutros A, Spagnolo F, Razeti MG, Favero D, Spinaci S, Condorelli M, **Massarotti** C, Goldrat O, Del Mastro L, Demeestere I, Lambertini M. Safety of fertility preservation techniques before and after anticancer treatments in young women with breast cancer: a systematic review and meta-analysis. *Hum Reprod*. 2022 May 3;37(5):954-968. doi: 10.1093/humrep/deac035. PMID: 35220429; PMCID: PMC9071231. **Ranking:** Q1 Reproductive Medicine, **IF 6**

Ali ZE, Fraire-Zamora JJ, Uraji J, Makieva S, **Massarotti** C, Mincheva M, Ammar OF, Llacer J, Martins MV, Moura-Ramos M, Wang R, Kohlhepp F. #ESHREjc report: Discrete choice experiments and patient decision-making in ART. *Hum Reprod*. 2022 Apr 1;37(4):873-875. doi: 10.1093/humrep/deac033. PMID: 35213726.

Ranking: Q1 Reproductive Medicine, **IF 6**

Scaruffi P, Bovis F, Casciano I, Maccarini E, De Leo C, Gazzo I, **Massarotti** C, Sozzi F, Stigliani S, Anserini P. Hyaluronic acid-sperm selection significantly improves the clinical outcome of couples with previous ICSI

cycles failure. *Andrology*. 2022 May;10(4):677-685. doi: 10.1111/andr.13155. Epub 2022 Feb 8. PMID: 35072968. **Ranking:** Q1 Reproductive Medicine, **IF 3.4**

Liperis G, Fraire-Zamora JJ, Makieva S, **Massarotti** C, Ali ZE, Kohlhepp F, Ammar OF, Mathur R, Venetis C, Fincham A, Serdarogullari M. #ESHREjc report: trick or treatment-evidence based use of add-ons in ART and patient perspectives. *Hum Reprod*. 2022 Jan 28;37(2):386-388. doi: 10.1093/humrep/deab271. PMID: 34865048. **Ranking:** Q1 Reproductive Medicine, **IF 6**

Massarotti C, Sbragia E, Gazzo I, Stigliani S, Inglese M, Anserini P. Effect of Multiple Sclerosis and Its Treatments on Male Fertility: Cues for Future Research. *J Clin Med*. 2021 Nov 19;10(22):5401. doi: 10.3390/jcm10225401. PMID: 34830684; PMCID: PMC8623707. **Ranking:** Q1 Medicine, **IF 3.9**

Massarotti C, Uraji J, Ali ZE, Serdarogullari M, Makieva S, Liperis G, Kohlhepp F, Fraire-Zamora JJ, Ammar OF, Barratt C, Martins da Silva S, Mincheva M. #ESHREjc live edition report: 'the forgotten Y'-advanced paternal age from a global health perspective. *Hum Reprod*. 2021 Dec 27;37(1):195-197. doi: 10.1093/humrep/deab241. PMID: 34751767. **Ranking:** Q1 Reproductive Medicine, **IF 6.8**

Poggio F, Del Mastro L, Bruzzone M, Ceppi M, Razeti MG, Fregatti P, Ruelle T, Pronzato P, **Massarotti** C, Franzoi MA, Lambertini M, Tagliamento M. Safety of systemic hormone replacement therapy in breast cancer survivors: a systematic review and meta-analysis. *Breast Cancer Res Treat*. 2022 Jan;191(2):269-275. doi: 10.1007/s10549-021-06436-9. Epub 2021 Nov 3. PMID: 34731351. **Ranking:** Q1 Oncology, **IF 4.8**

Arecco L, Ruelle T, Martelli V, Boutros A, Latocca MM, Spinaci S, Marrocco C, **Massarotti** C, Lambertini M. How to Protect Ovarian Function before and during Chemotherapy? *J Clin Med*. 2021 Sep 16;10(18):4192. doi: 10.3390/jcm10184192. PMID: 34575299; PMCID: PMC8467797. **Ranking:** Q1 Medicine, **IF 4.9**

Buonomo B, **Massarotti** C, Dellino M, Anserini P, Ferrari A, Campanella M, Magnotti M, De Stefano C, Peccatori FA, Lambertini M. Reproductive issues in carriers of germline pathogenic variants in the BRCA1/2 genes: an expert meeting. *BMC Med*. 2021 Sep 10;19(1):205. doi: 10.1186/s12916-021-02081-7. PMID: 34503502; PMCID: PMC8431919. **Ranking:** Q1 Medicine, **IF 8.4**

Scaruffi P, Licata E, Maccarini E, **Massarotti** C, Bovis F, Sozzi F, Stigliani S, Dal Lago A, Casciano I, Rago R, Anserini P. Oral Antioxidant Treatment of Men Significantly Improves the Reproductive Outcome of IVF Cycles. *J Clin Med*. 2021 Jul 23;10(15):3254. doi: 10.3390/jcm10153254. PMID: 34362038; PMCID: PMC8347466. **Ranking:** Q1 Medicine, **IF 4.9**

Massarotti C, Kohlhepp F, Liperis G, Ammar OF, Mincheva MN, Ali ZE, Amorim CA, Anderson R, Fraire-Zamora JJ. #ESHREjc report: Is OTO-IVM the future fertility preservation alternative for urgent cancer patients? *Hum Reprod*. 2021 Aug 18;36(9):2631-2633. doi: 10.1093/humrep/deab180. PMID: 34352101. **Ranking:** Q1 Reproductive Medicine, **IF 6.7**

Guzzetti S, **Massarotti** C, Gazzo R, Paolucci R, Vallerino G, Sirito R, Anserini P, Cagnacci A. Impact of the COVID-19 pandemic on voluntary terminations of pregnancy in an Italian metropolitan area. *Eur J Contracept Reprod Health Care*. 2022 Feb;27(1):34-38. doi: 10.1080/13625187.2021.1957092. Epub 2021 Aug 3. PMID: 34342528. **Ranking:** Q2 Obstetrics and Gynecology, **IF 1.7**

Makieva S, **Massarotti** C, Uraji J, Serdarogullari M, Fraire-Zamora JJ, Ali ZE, Liperis G, Vassena R, Wang R, Bortoletto P, Ammar OF. #ESHREjc report: ovarian stimulation practice after the OPTIMIST trial and evidence-based medicine. *Hum Reprod*. 2021 Sep 18;36(10):2808-2810. doi: 10.1093/humrep/deab176. PMID: 34293144. **Ranking:** Q1 Reproductive Medicine, **IF 6.7**

Uraji J, **Massarotti** C, Ali ZE, Alteri A, Malhotra K, Sfontouris I, Makieva S. #ESHREjc report: is a longer time interval between oocyte retrieval and ICSI a blessing in disguise? *Hum Reprod*. 2021 Aug 18;36(9):2629-2630. doi: 10.1093/humrep/deab171. PMID: 34269381. **Ranking:** Q1 Reproductive Medicine, **IF 6.7**

Blondeaux E, **Massarotti** C, Fontana V, Poggio F, Arecco L, Fregatti P, Bighin C, Giannubilo I, Ruelle T, Razeti MG, Boni L, Anserini P, Del Mastro L, Lambertini M. The PREgnancy and FERtility (PREFER) Study

Investigating the Need for Ovarian Function and/or Fertility Preservation Strategies in Premenopausal Women With Early Breast Cancer. *Front Oncol.* 2021 Jun 3;11:690320. doi: 10.3389/fonc.2021.690320. PMID: 34150661; PMCID: PMC8210666. **Ranking:** Q1 Oncology, **IF 5.7**

Ali ZE, Uraji J, Serdarogullari M, Sonnen KF, Celik-Ozenci C, Macklon N, **Massarotti C**. #ESHREjc report: are fallopian tubes the unsung hero of reproduction? *Hum Reprod.* 2021 May 17;36(6):1728-1729. doi: 10.1093/humrep/deab109. PMID: 34002213. **Ranking:** Q1 Reproductive Medicine, **IF 6.7**

Mincheva MN, **Massarotti C**, Ali ZE, Serdarogullari M, Hotaling J, Best J, Ramasamy R, Uraji J. #ESHREjc report: does SARS-CoV-2 affect male fertility? *Hum Reprod.* 2021 May 17;36(6):1730-1731. doi: 10.1093/humrep/deab120. PMID: 34002212; PMCID: PMC8194837. **Ranking:** Q1 Reproductive Medicine, **IF 6.7**

Stigliani S, **Massarotti C**, Bovis F, Casciano I, Sozzi F, Remorgida V, Cagnacci A, Anserini P, Scaruffi P. Pronuclear score improves prediction of embryo implantation success in ICSI cycles. *BMC Pregnancy Childbirth.* 2021 May 5;21(1):361. doi: 10.1186/s12884-021-03820-7. PMID: 33952184; PMCID: PMC8097973. **Ranking:** Q1 Obstetrics and Gynecology, **IF 4.2**

Razeti MG, Spinaci S, Spagnolo F, **Massarotti C**, Lambertini M. How I perform fertility preservation in breast cancer patients. *ESMO Open.* 2021 Jun;6(3):100112. doi: 10.1016/j.esmoop.2021.100112. Epub 2021 Apr 19. PMID: 33887685; PMCID: PMC8086010. **Ranking:** Q1 Oncology, **IF 6.5**

Massarotti C, Sbragia E, Boffa G, Vercelli C, Zimatore GB, Cottone S, Frau J, Raiola A, Varaldo R, Mancardi G, Inglese M, Anserini P. Menstrual cycle resumption and female fertility after autologous hematopoietic stem cell transplantation for multiple sclerosis. *Mult Scler.* 2021 Nov;27(13):2103-2107. doi: 10.1177/13524585211000616. Epub 2021 Mar 12. PMID: 33709839. **Ranking:** Q1 Neurology, **IF 5.8**

Massarotti C, Stigliani S, Ramone A, Bovis F, Sozzi F, Remorgida V, Cagnacci A, Anserini P, Scaruffi P. Occurrence of smooth endoplasmic reticulum aggregates in metaphase II oocytes: relationship with stimulation protocols and outcome of ICSI and IVF cycles. *Hum Reprod.* 2021 Mar 18;36(4):907-917. doi: 10.1093/humrep/deaa376. PMID: 33527992. **Ranking:** Q1 Reproductive Medicine, **IF 6.7**

Massarotti C, di Marco E, Gaggero CR, Molinari C, Cagnacci A, de Biasio P. Amniocentesis and SARS-CoV-2, in the light of the experience with other viruses. *J Matern Fetal Neonatal Med.* 2022 Dec;35(25):5069-5070. doi: 10.1080/14767058.2021.1874913. Epub 2021 Jan 17. PMID: 33455517. **Ranking:** Q2 Obstetrics and Gynecology, **IF 1.6**

Stigliani S, **Massarotti C**, De Leo C, Maccarini E, Sozzi F, Cagnacci A, Anserini P, Scaruffi P. Fifteen Year Regional Center Experience in Sperm Banking for Cancer Patients: Use and Reproductive Outcomes in Survivors. *Cancers (Basel).* 2021 Jan 1;13(1):116. doi: 10.3390/cancers13010116. PMID: 33401381; PMCID: PMC7796110. **Ranking:** Q1 Oncology, **IF 6.5**

Vuković P, Peccatori FA, **Massarotti C**, Miralles MS, Beketić-Orešković L, Lambertini M. Preimplantation genetic testing for carriers of BRCA1/2 pathogenic variants. *Crit Rev Oncol Hematol.* 2021 Jan;157:103201. doi: 10.1016/j.critrevonc.2020.103201. Epub 2020 Dec 29. PMID: 33333149. **Ranking:** Q1 Oncology, **IF 6.6**

Massarotti C, Gaggero CR, Molinari C, Marcolin D, De Biasio P. Re: How often do we identify fetal abnormalities during routine third-trimester ultrasound? A systematic review and meta-analysis. *BJOG.* 2021 Mar;128(4):774-775. doi: 10.1111/1471-0528.16600. Epub 2020 Dec 9. PMID: 33295666. **Ranking:** Q1 Obstetrics and Gynecology, **IF 7.3**

Bonardi B, **Massarotti C**, Bruzzone M, Goldrat O, Mangili G, Anserini P, Spinaci S, Arecco L, Del Mastro L, Ceppi M, Demeestere I, Lambertini M. Efficacy and Safety of Controlled Ovarian Stimulation With or Without Letrozole Co-administration for Fertility Preservation: A Systematic Review and Meta-Analysis. *Front Oncol.* 2020 Oct 7;10:574669. doi: 10.3389/fonc.2020.574669. PMID: 33117711; PMCID: PMC7575927. **Ranking:** Q1 Oncology, **IF 3.3**

Perachino M, **Massarotti** C, Razeti MG, Parisi F, Arecco L, Damassi A, Fregatti P, Solinas C, Lambertini M. Gender-specific aspects related to type of fertility preservation strategies and access to fertility care. *ESMO Open*. 2020 Oct;5(Suppl 4):e000771. doi: 10.1136/esmooopen-2020-000771. PMID: 33115753; PMCID: PMC7594356. **Ranking:** Q1 Oncology, **IF 5.3**

Arecco L, Perachino M, Damassi A, Latocca MM, Soldato D, Vallome G, Parisi F, Razeti MG, Solinas C, Tagliamento M, Spinaci S, **Massarotti** C, Lambertini M. Burning Questions in the Oncofertility Counseling of Young Breast Cancer Patients. *Breast Cancer (Auckl)*. 2020 Sep 4;14:1178223420954179. doi: 10.1177/1178223420954179. PMID: 32952399; PMCID: PMC7476336. **Ranking:** Q3 Oncology, **IF 2.7**

Massarotti C, Adriano M, Cagnacci A, Gorlero F, Gustavino C, Vallerino G, Paolucci R, Di Luca M, Anserini P, Ferraiolo A. Asymptomatic SARS-CoV-2 infections in pregnant patients in an Italian city during the complete lockdown. *J Med Virol*. 2021 Mar;93(3):1758-1760. doi: 10.1002/jmv.26458. Epub 2020 Sep 29. PMID: 32841411; PMCID: PMC7461157. **Ranking:** Q1 Infectious Diseases, **IF 20.6**

Massarotti C, Lo Monaco L, Scaruffi P, Sozzi F, Remorgida V, Cagnacci A, Anserini P. Contraception in cancer survivors: insights from oncofertility follow-up visits. *Gynecol Endocrinol*. 2021 Feb;37(2):166-170. doi: 10.1080/09513590.2020.1810658. Epub 2020 Aug 25. PMID: 32840160. **Ranking:** Q3 Obstetrics and Gynecology, **IF 2.3**

Uvnäs Moberg K, Ekström-Bergström A, Buckley S, **Massarotti** C, Pajalic Z, Luegmair K, Kotlowska A, Lengler L, Olza I, Grylka-Baeschlin S, Leahy-Warren P, Hadjigeorgiu E, Villamea S, Dencker A. Maternal plasma levels of oxytocin during breastfeeding-A systematic review. *PLoS One*. 2020 Aug 5;15(8):e0235806. doi: 10.1371/journal.pone.0235806. PMID: 32756565; PMCID: PMC7406087. **Ranking:** Q1 Multidisciplinary, **IF 2.6**

Massarotti C, Mirabelli Badenier I, Paudice M, Scaglione G, Remorgida V, Vellone VG. Steroids receptors immunohistochemical expression in different sites of endometriosis. *J Gynecol Obstet Hum Reprod*. 2021 Mar;50(3):101861. doi: 10.1016/j.jogoh.2020.101861. Epub 2020 Jul 8. PMID: 32652301. **Ranking:** Q2 Reproductive Medicine, **IF 1.03**

Massarotti C, Inglese M, Anserini P. Fertility in multiple sclerosis patients: still many unanswered questions. *Reprod Biomed Online*. 2020 Sep;41(3):567. doi: 10.1016/j.rbmo.2020.06.003. Epub 2020 Jun 14. PMID: 32622704. **Ranking:** Q1 Reproductive Medicine, **IF 3.87**

Massarotti C, Garolla A, Maccarini E, Scaruffi P, Stigliani S, Anserini P, Foresta C. SARS-CoV-2 in the semen: Where does it come from? *Andrology*. 2021 Jan;9(1):39-41. doi: 10.1111/andr.12839. Epub 2020 Jul 28. PMID: 32533891; PMCID: PMC7323151. **Ranking:** Q1 Reproductive Medicine, **IF 4.4**

Massarotti C, La Pica V, Sozzi F, Scaruffi P, Remorgida V, Anserini P. Influence of age on response to controlled ovarian stimulation in women with low levels of serum anti-Müllerian hormone. *Gynecol Endocrinol*. 2020 Dec;36(12):1074-1078. doi: 10.1080/09513590.2020.1737668. Epub 2020 Mar 9. PMID: 32148116. **Ranking:** Q3 Reproductive Medicine, **IF 2.3**

Scaruffi P, Stigliani S, Cardinali B, **Massarotti** C, Lambertini M, Sozzi F, Dellepiane C, Merlo DF, Anserini P, Mastro LD. Gonadotropin Releasing Hormone Agonists Have an Anti-apoptotic Effect on Cumulus Cells. *Int J Mol Sci*. 2019 Nov 30;20(23):6045. doi: 10.3390/ijms20236045. PMID: 31801245; PMCID: PMC6928931. **Ranking:** Q1 Medicine, **IF 4.55**

Massarotti C, Scaruffi P, Lambertini M, Sozzi F, Remorgida V, Anserini P. Beyond fertility preservation: role of the oncofertility unit in the reproductive and gynecological follow-up of young cancer patients. *Hum Reprod*. 2019 Aug 1;34(8):1462-1469. doi: 10.1093/humrep/dez108. PMID: 31339999. **Ranking:** Q1 Reproductive Medicine, **IF 5.7**

ETIC Endometriosis Treatment Italian Club. When more is not better: 10 'don'ts' in endometriosis management. An *ETIC* position statement. Hum Reprod Open. 2019 Jun 12;2019(3):hoz009. doi: 10.1093/hropen/hoz009. PMID: 31206037; PMCID: PMC6560357.

Stigliani S, Orlando G, **Massarotti** C, Casciano I, Bovis F, Anserini P, Ubaldi FM, Remorgida V, Rienzi L, Scaruffi P. Non-invasive mitochondrial DNA quantification on Day 3 predicts blastocyst development: a prospective, blinded, multi-centric study. Mol Hum Reprod. 2019 Sep 1;25(9):527-537. doi: 10.1093/molehr/gaz032. PMID: 31174207. **Ranking:** Q1 Reproductive Medicine, **IF 3.5**

Alio L, Angioni S, Arena S, Bartiromo L, Bergamini V, Berlanda N, Bonanni V, Bonin C, Buggio L, Candiani M, Centini G, D'Alterio MN, De Stefano F, Di Cello A, Exacoustos C, Fedele L, Frattaruolo MP, Geraci E, Lavarini E, Lazzeri L, Luisi S, Maiorana A, Makieva S, Maneschi F, Martire F, **Massarotti** C, Mattei A, Muzii L, Ottolina J, Pagliardini L, Perandini A, Perelli F, Pino I, Porpora MG, Remorgida V, Scagnelli G, Seracchioli R, Solima E, Somigliana E, Sorrenti G, Ticino A, Venturella R, Viganò P, Vignali M, Zullo F, Zupi E. Endometriosis: seeking optimal management in women approaching menopause. Climacteric. 2019 Aug;22(4):329-338. doi: 10.1080/13697137.2018.1549213. Epub 2019 Jan 10. PMID: 30628469. **Ranking:** Q1 Obstetrics and Gynecology, **IF 2.56**

Massarotti C, Gentile G, Ferreccio C, Scaruffi P, Remorgida V, Anserini P. Impact of infertility and infertility treatments on quality of life and levels of anxiety and depression in women undergoing in vitro fertilization. Gynecol Endocrinol. 2019 Jun;35(6):485-489. doi: 10.1080/09513590.2018.1540575. Epub 2019 Jan 7. PMID: 30612477. **Ranking:** Q2 Reproductive Medicine, **IF 1.57**

Massarotti C, Stagnaro N, Pastorino D. Uterine rupture with placental extrusion during the third stage of labour after an apparently uneventful delivery. J Obstet Gynaecol. 2019 May;39(4):547-548. doi: 10.1080/01443615.2018.1512085. Epub 2018 Oct 24. PMID: 30354796. **Ranking:** Q3 Obstetrics and Gynecology, **IF 0.8**

Canepa P, Casciano I, De Leo C, **Massarotti** C, Anserini P, Remorgida V, Scaruffi P. A successful healthy childbirth and an ongoing evolutive pregnancy in a case of partial globozoospermia by hyaluronic acid sperm selection. Andrologia. 2019 Mar;51(2):e13178. doi: 10.1111/and.13178. Epub 2018 Oct 15. PMID: 30324675. **Ranking:** Q2 Urology, **IF 1.95**

Lambertini M, Fontana V, **Massarotti** C, Poggio F, Dellepiane C, Iacono G, Abate A, Miglietta L, Ferreccio C, Pescio MC, Conte B, Blondeaux E, Bighin C, D'Alonzo A, Vaglica M, Zanardi E, Boccardo F, Ballestrero A, Anserini P, Del Mastro L. Prospective study to optimize care and improve knowledge on ovarian function and/or fertility preservation in young breast cancer patients: Results of the pilot phase of the PREgnancy and FERTility (PREFER) study. Breast. 2018 Oct;41:51-56. doi: 10.1016/j.breast.2018.06.012. Epub 2018 Jun 22. PMID: 30007268. **Ranking:** Q1 Oncology, **IF 6.7**

Zawaideh JP, Trambaiolo Antonelli C, **Massarotti** C, Remorgida V, Derchi LE. Author's Reply. J Minim Invasive Gynecol. 2018 Jul-Aug;25(5):932. doi: 10.1016/j.jmig.2018.03.028. Epub 2018 Apr 6. PMID: 29631011. **Ranking:** Q2 Obstetrics and Gynecology, **IF 2.5**

Zawaideh JP, Trambaiolo Antonelli C, **Massarotti** C, Remorgida V, Derchi LE. Cyst of Nuck: A Disregarded Pathology. J Minim Invasive Gynecol. 2018 Mar- Apr;25(3):376-377. doi: 10.1016/j.jmig.2017.08.003. Epub 2017 Aug 9. PMID: 28802952. **Ranking:** Q2 Obstetrics and Gynecology, **IF 2.5**

Massarotti C, Scaruffi P, Lambertini M, Remorgida V, Del Mastro L, Anserini P. State of the art on oocyte cryopreservation in female cancer patients: A critical review of the literature. Cancer Treat Rev. 2017 Jun;57:50-57. doi: 10.1016/j.ctrv.2017.04.009. Epub 2017 May 9. PMID: 28550713. **Ranking:** Q1 Oncology, **IF 10.5**

Massarotti C, Fiorio P, Gastaldi R, Rosaia De Santis L, Pastorino D, Remorgida V, Anserini P. Controlled ovarian stimulation and IVF pregnancy in a trisomy X carrier with associated hypogonadotropic hypogonadism. Gynecol Endocrinol. 2017 Oct;33(10):763-765. doi: 10.1080/09513590.2017.1323202. Epub 2017 May 9. PMID: 28485664 **Ranking:** Q2 Obstetrics and Gynecology, **IF 1.45**

Libri e corsi:

- "Chirurgia Ostetrica" (Salvatore Felis e Laura Avagliano, 2017, CIC Editore), cap. 14 "Parto Operativo" e cap. 15 "Procedure rotazionali"
- Corso FNOMCeO "Nascere in Sicurezza" (prof. Sandra Morano), cap. "concepire in sicurezza", focalizzato su preservazione e promozione della fertilità nella popolazione generale.

Allegato 2 – Progetti e Gruppi di Ricerca

- Principal investigator per l'IRCCS Ospedale Policlinico San Martino (organizzazione partner) del progetto PredictAYA, call: Horizon EUROPE Mission Cancer 01-05-HADEA. Finanziamento totale: 6 milioni di euro, di cui 318.080 euro per il partner IRCCS Ospedale Policlinico San Martino. Nell'ambito del progetto, co-lead del WP6 a tema esiti riproduttivi e ginecologici dopo tumore, contraccezione, sessualità (2025-ongoing)
- Membro dell'associazione europea OVANET, con lo scopo di uniformare clinica e ricerca a tema crioconservazione di tessuto ovarico (2025-ongoing)
- Organizing member dell' European network "European Ovary Workshop (EOW)", membro del direttivo del gruppo OVAREN (2024-ongoing)
- Principal investigator del progetto "ENDO-BRAIN: effects of endocrine adjuvant therapy with Aromatase Inhibitors on cognitive function of breast cancer patients", finanziato dai fondi FRA2022, Dipartimento DINOEMI, Università di Genova, dopo selezione competitiva (2023-ongoing)
- Co-investigatore del progetto "Gonadotoxicity of targeted therapies in young breast cancer patients and impact of carrying a germline BRCA mutation", MyFirstAIRC grant 2020, ID 24698 (PI Prof. Matteo Lambertini) 2021 – ongoing
- Co-investigatore. San Martino Hospital Ricerca Corrente: "Beyond fertility preservation: gynecological and reproductive follow up after gonadotoxic therapies" (PI Dr. Paola Anserini) 2018 - 2021
- Co-investigatore. San Martino Hospital Ricerca Corrente: "Reproductive issues in patients with Multiple Sclerosis: disease modifying therapies and ovarian and testicular function parameters; time to pregnancy in couples with one partner affected by the disease" (PI dr Paola Anserini) 2018 - 2021
- Team member di "The PREgnancy and FERtility (PREFER) study", studio multicentrico prospettico Italiano a tema preservazione della fertilità e gravidanza in pazienti con tumore alla mammella (coordinato da Ospedale San Martino). 2013 - ongoing
- Membro della COSTaction IS 1405 B.I.R.T.H. Vincitrice di Short-Term Scientific Mission grant (6-12 Nov 2017) presso Karolinska University, Stockholm, Sweden. 2017
- Clinical trial SHUMANN (sponsored by Bayer). Co-investigatore (PI prof. A. Cagnacci). 2021
- Clinical trial AKRENDO (sponsored by Bayer). Co-investigatore (PI prof. V. Remorgida). 2018-2019
- Clinical trial Liberty 1 (sponsored by Myovant Sciences GmbH). Co-investigatore and study coordinator (PI prof. V. Remorgida). 2018
- Student member of the European project Medine2 (<http://medine2.com/>). 2012

Allegato 3 - Organizzazione congressi, relazioni su invito e comunicazioni orali selezionate

- partecipazione in qualità di relatore su invito presso il congresso internazionale AMEE "excellence in education – the 21st century teacher " tenutosi a Milano nelle giornate del 30 Agosto- 3 Settembre 2014. Relazione orale dal titolo: "See one, do one, teach one" dal 30-08-2014 al 03-09-2014
- partecipazione in qualità di relatore su invito presso il meeting della gruppo italiano ETIC - Endometriosis Treatment Italian Club "Settima riunione ETIC sulla prevenzione e trattamento dell'endometriosi " tenutosi a Firenze nelle giornate del 15 e 16 Aprile 2016, dal 15-04-2016 al 16-04-2016
- partecipazione in qualità di relatore su invito presso il congresso società italiana di ginecologia ed ostetricia: "I venerdì SIGO: patologie del tratto genitale inferiore femminile", tenutosi a Genova in data 13 Maggio 2017. dal 13-05-2017 al 13-05-2017
- partecipazione come relatore (oral presentation selezionata) presso congresso nazionale di medicina della riproduzione SIFES e MR tenutosi a Riccione in data 25-26 Maggio 2017. Relazione orale selezionata dal titolo: "Fattori predittivi di aderenza al follow up riproduttivo in pazienti oncologiche sottoposte a terapie gonadotossiche". dal 25-05-2017 al 26-05-2017
- partecipazione in qualità di relatore (oral presentation selezionata) presso il congresso internazionale "12° International normal labour and birth research conference" tenutosi a Grange, Cumbria (UK) nelle giornate del 2-4 Ottobre 2017. Titolo della relazione: "towards a new safety culture in childbirth: building a medical educational program" dal 02-10-2017 al 04-10-2017
- Organizzazione del congresso internazionale "ripartire dalla nascita: conoscere e supportare la fisiologia della nascita come risorsa per la salute globale" (tenutosi a Firenze il giorno 11-Ottobre-2017) in qualità di membro del comitato scientifico. Iniziativa nell'ambito del progetto Europeo COST "ISCH COST action IS1405: Birth" dal 11-10-2017 al 11-10-2017
- partecipazione in qualità di relatore su invito presso il congresso della gruppo italiano ETIC "meeting ETIC - Endometriosis Treatment Italian Club " tenutosi a Montalcino (Siena) nelle giornate del 13 e 14 Aprile 2018. dal 13-04-2018 al 14-04-2018
- partecipazione come relatore (oral presentation selezionata) presso congresso nazionale di medicina della riproduzione SIFES e MR tenutosi a Riccione in data 17-19 Maggio 2018. Relazione orale selezionata dal titolo: "L'impatto dell'endometriosi sulla risposta alla stimolazione ovarica controllata in pazienti con basso AMH". dal 17-05-2018 al 19-05-2018
- partecipazione come relatore su invito presso congresso nazionale SIGO, AGOI, AGUI "Donna, salute e benessere: medicina dell'evidenza e sfide future", tenutosi a Roma in data 28-31 Ottobre 2018. Presentazione dal titolo: "preservazione della fertilità e social freezing" dal 28-10-2018 al 31-10-2018
- partecipazione come relatore su invito presso congresso nazionale SIRU società italiana della riproduzione umana "fertilità sostenibile. Ambiente, medicina e società dalla scienza alla persona", tenutosi a Catania in data 15-17 Novembre 2018. Presentazione dal titolo: "Il management della adenomiosi nella infertilità: dalla diagnosi (ecografia, isteroscopia, laparoscopia) alla terapia" dal 15-11-2018 al 17-11-2018
- partecipazione in qualità di relatore (relazione orale su invito) presso il congresso "La continuità delle cure (CoC) come modello efficace e condiviso nell'assistenza perinatale: i centri nascita e la prospettiva interdisciplinare nella formazione e nelle buone pratiche", tenutosi presso Genova, Italia nella giornata del 13 Marzo 2019. Relazione orale su invito dal titolo: "Changing paradigms through education: humanities for ob-gyn residents". dal 13-03-2019 al 13-03-2019

- partecipazione come relatore (oral presentation selezionata) presso congresso nazionale di medicina della riproduzione tenutosi a Riccione in data 9-11 Maggio 2019. Relazione dal titolo: "Gravidanze da scongelamento di blastocisti: l'ecografia prenatale come mezzo per la comprensione dell'eziologia del riscontro di aumentati pesi alla nascita". Comunicazione vincitrice del primo premio. dal 09-05-2019 al 11-05-2019
- partecipazione come opinion leader su invito presso congresso "Convegno congiunto delle società specialistiche chirurgiche italiane", tenutosi a Genova in data 27-28 Giugno 2019, nella sessione carcinoma eredo familiare della mammella, dal 28-06-2019 al 28-06-2019
- partecipazione come relatore su invito dell'evento "Fare rete in Liguria: strategia per la semplificazione del percorso presso il Centro di Fisiopatologia della Riproduzione Umana", tenutosi a Genova in data 11 Settembre 2019.
- Relazione su invito dal titolo: "preservazione della fertilità nella donna e nell'uomo sottoposti a terapie gonadotossiche" dal 11-09-2019 al 11-09-2019
- partecipazione relatore su invito presso congresso Young MaNGO (Mario Negri Gynecological Oncology) Gynecologic Network, tenutosi a Firenze in data 10 Ottobre 2019. Relazione su invito dal titolo: "Overview sull'oncofertilità" dal 10-10-2019 al 10-10-2019
- partecipazione in qualità di relatore (relazione orale su invito) presso il congresso/corso "terzo corso scuola di contraccezione", tenutosi presso Genova, Italia nella giornata del 13 Dicembre 2019. dal 13-12-2019 al 13-12-2019
- partecipazione come relatore su invito presso congresso internazionale Current trends in Perinatal Care – international experiences, tenutosi a Varsavia, Polonia in data 5 Febbraio 2020. Presentazione dal titolo: "Residents/Midwives side curriculum project" dal 05-02-2020 al 05-02-2020
- partecipazione come responsabile dell'organizzazione dell'evento "live journal club" e relatore presso congresso internazionale ESHRE Annual Meeting, tenutosi virtualmente in data 5 Luglio 2020. Session JC01: live journal club. Discussione del paper: "first PGT-A using human in-vivo blastocysts recovered by uterine lavage: comparison with matched IVF embryo controls" dal 05-07-2020 al 05-07-2020
- partecipazione come relatore su invito presso congresso virtuale Sclerosi Multipla e Riproduzione, tenutosi in data 3 Dicembre 2020. Presentazione su invito dal titolo: "Tecniche di Riproduzione Assistita in Pazienti infertili con Sclerosi Multipla". dal 03-12-2020 al 03-12-2020
- partecipazione come relatore su invito presso corso FAD/webinar "corso SIFES e MR online: la medicina della riproduzione per non specialisti, ciò che è utile sapere", dal 31 Marzo al 20 Dicembre 2021. Relazione su invito dal titolo: "La segmentazione dei cicli di PMA e il ruolo della crioconservazione" dal 31-03-2021 al 20-12-2021
- partecipazione come relatore su invito presso congresso "Le mediche: la nuova formazione in medicina", tenutosi in data 20 Maggio 2021, dedicata alla presentazione di esperienze innovative/sperimentali di leadership femminile nell'attuale panorama accademico dal 20-05-2021 al 20-05-2021
- partecipazione come relatore (poster presentation selezionata) presso congresso internazionale ESHRE Annual Meeting 2021, tenutosi virtualmente in data 26 Giugno -1 Luglio 2021. Presentazione dal titolo: "The more, the merrier; does ejaculatory frequency influence seminal parameters in oligospermic men?". dal 26-06-2021 al 01-07-2021
- organizzazione della sessione "Live Journal Club" e partecipazione come relatore presso congresso internazionale ESHRE Annual Meeting 2021, tenutosi a virtualmente in data 28 Giugno-1 Luglio 2021. Discussione del paper: "male age interferes with embryo growth in IVF treatments". dal 28-06-2021 al 01-07-2021

- partecipazione come relatore su invito presso congresso "Il tumore della mammella luminale nelle giovani donne: cosa è cambiato", tenutosi a Genova in data 07 Settembre 2021. Relazione su invito dal titolo: "Gestione delle tossicità dei trattamenti antiormonali: il ruolo del ginecologo", dal 07-09-2021 al 07-09-2021
- partecipazione come relatore su invito presso congresso "12° congresso nazionale SIC, società italiana della contraccezione", tenutosi a Genova in data 8-9 Ottobre 2021. Relazione su invito dal titolo: "fertilità e contraccezione dopo il tumore: atteggiamento della donna", dal 08-10-2021 al 09-10-2021
- partecipazione come relatore su invito presso congresso "III congresso nazionale congiunto SIM-SIGITE 2021 ", tenutosi a Catania in data 15-16 Ottobre 2021. Relazione su invito dal titolo: "La menopausa nella paziente oncologica", dal 15-10-2021 al 16-10-2021
- partecipazione come relatore su invito presso congresso "9° Meet Female Fertility", tenutosi a Camogli in data 22-23 Ottobre 2021. Relazione su invito dal titolo: "Favorire la fertilità, i protocolli in neurologia (esperienza di PMA in pazienti con patologie neurologiche)", dal 22-10-2021 al 23-10-2021
- partecipazione come relatore su invito presso congresso "ormoni e microbiota in ostetricia e ginecologia", tenutosi a Stresa in data 22-23 Ottobre 2021. Relazione su invito dal titolo: "Terapia con ossigeno in donne con pregresso tumore della mammella", dal 22-10-2021 al 23-10-2021
- partecipazione come relatore (poster presentation selezionata) presso congresso internazionale "San Antonio Breast Cancer Symposium SABCS", tenutosi a San Antonio, Texas in data 7-10 Dicembre 2021. Titolo: "Long Acting GnRH agonist ovulation trigger to avoid ovarian hyperstimulation and to combine oocyte cryopreservation with ovarian suppression during chemotherapy", dal 07-12-2021 al 10-12-2021
- partecipazione come relatore su invito all'evento/webinar "Appuntamenti AIOM, associazione italiana di Oncologia Medica: i Mercoledì dell'oncologia", tenutosi in data 6 Aprile 2022. Relazione su invito dal titolo: "contraccezione in oncologia", dal 06-04-2022 al 06-04-2022
- partecipazione come relatore su invito al corso FAD "PREDIZIONE, PREVENZIONE E PERSONALIZZAZIONE IN PMA- sessione infertilità associata ad endometriosi". Relazione su invito dal titolo: "preservazione della fertilità nelle pazienti con endometriosi" - validità del corso: 1 Giugno 2022 - 31 Dicembre 2022 dal 01-06-2022 a oggi
- partecipazione come relatore su invito presso congresso "2nd edition young breast oncologists: unmet need in breast cancer care", tenutosi a Genova in data 10-11 Giugno 2022. Relazione su invito dal titolo: "ovarian function suppression in premenopausal women: management of gynecological side effects", dal 10-06-2022 al 11-06-2022
- partecipazione come relatore su invito presso congresso "Debates in IVF", tenutosi a Torino in data 16 Giugno 2022. Relazione su invito dal titolo: "valutazione della recettività endometriale: approccio isteroscopico vs. approccio molecolare - CONTRO", dal 16-06-2022 al 16-06-2022
- partecipazione come relatore su invito presso congresso "la gestione pratica della paziente con carcinoma mammario HR+/HER2-, un percorso condiviso", tenutosi a Genova in data 20-21 Giugno 2022. Relazione su invito dal titolo: "Sexual health e salute dell'osso", dal 20-06-2022 al 21-06-2022
- partecipazione come relatore (poster presentation selezionata) presso congresso internazionale ESHRE Annual Meeting, tenutosi a Milano in data 3-6 Luglio 2022. Presentazione dal titolo: "Long acting GnRH agonist ovulation trigger to avoid ovarian hyperstimulation and to combine oocyte cryopreservation with ovarian suppression during chemotherapy", dal 03-07-2022 al 06-07-2022
- partecipazione come relatore (oral presentation selezionata) presso congresso internazionale ESHRE Annual Meeting, tenutosi a Milano in data 3-6 Luglio 2022. Presentazione dal titolo: "mRNA and viral vector COVID-19 vaccines do not affect male fertility", dal 03-07-2022 al 06-07-2022
- partecipazione come responsabile dell'organizzazione dell'evento "live journal club" e relatore presso congresso internazionale ESHRE Annual Meeting, tenutosi a Milano in data 3-6 Luglio 2022. Session 76: live journal club. Discussione del paper: "genetic incompatibility of the reproductive partners: an evolutionary perspective on infertility", dal 03-07-2022 al 06-07-2022

- partecipazione come moderatore/chair presso il congresso internazionale ESHRE Annual Meeting, tenutosi a Milano in data 3-6 Luglio 2022, per la sessione 28: do you get cancer from endometriosis? (invited session)
dal 03-07-2022 al 06-07-2022
- Partecipazione come relatore su invito all'evento/webinar "AperiSIERR" organizzato dalla società scientifica SIERR nei giorni 18 e 19 luglio 2022. Relazione su invito dal titolo "mRNA and viral vector COVID-19 vaccines do not affect male fertility", dal 18-07-2022 al 19-07-2022
- Partecipazione come relatore al congresso 9.baby Symposium, tenutosi a Bologna, Italia in data 22-24 settembre 2022. Relazione orale su invito dal titolo "La PGT-A ha un impatto sugli esiti ostetrici e neonatali? Commento del Discussant", dal 22-09-2022 al 24-09-2022
- partecipazione come relatore (presentazione orale su invito) presso congresso 24a edizione congresso nazionale AIOM "AIOM 2022: oncologia e complessità", tenutosi a ROMA in data 1-3 Ottobre 2022. Presentazione dal titolo: "Dopo la terapia: sessualità e fertilità", dal 01-10-2022 al 03-10-2022
- relatore a corso internazionale: "Oncofertility preceptorship" tenutosi il giorno 5 Ottobre 2022 presso Centro di Biotecnologie Avanzate, IRCCS Ospedale Policlinico San Martino, Genova, Italia, 5-10-2022
- Relatore su invito presso il congresso "Approccio multidisciplinare alla sclerosi multipla: esperti a confronto", tenutosi il giorno 8 Ottobre 2022 presso Ragusa, Italia; relazione dal titolo "Sclerosi multipla e fertilità: approfondimenti sulle possibili interferenze reciproche".
- Relatore su invito presso il congresso nazionale della SIFES-MR tenutosi a Roma, Italia, il 10-12 Novembre 2022, titolo della relazione: "infertilità di coppia e outcomes gestazionali"
- Relatore su invito presso IV Forum Nazionale Nutraceutica Italia in Ginecologia e Ostetricia, tenutosi il 25-11-2022 presso Pozzuoli, Italia. Titolo della relazione "CaressFlow e sintomatologia genito-urinaria nella donna in post menopausa".
- Relatore su invito presso IV Congresso congiunto SIM-SIGITE, tenutosi presso Roma, Italia in data 1-2 Dicembre 2022. Relazione dal titolo "Modulazione Gaba-ergica con un nuovo integratore".
- Relatore su invito presso "Funzione ovarica e qualità di vita dopo il tumore", tenutosi presso Genova, IT in data 14 Dicembre 2022. Relazione dal titolo "Ripresa mestruale e contraccezione dopo tumore".
- Relatore su invito presso "Aggiornamenti in Ginecologia", tenutosi il 22 Marzo 2023 presso Osp. San Paolo, ASL2, Savona. Relazione dal titolo "Policistosi ovarica".
- Relatore su invito presso "La gestione pratica della paziente con carcinoma mammario ER+/HER2-: un percorso condiviso" tenutosi il 23-24 Marzo 2023 presso Santa Margherita Ligure, Genova. Relazione dal titolo "salute sessuale e salute cognitiva".
- Relatore su invito al congresso " neoplasia mammaria ormono-sensibile: costruire il benessere", tenutosi il 11 Maggio 2023 presso Genova, Italia. Relazione dal titolo: "I disturbi della sfera sessuale ed urologici in corso di terapia ormonale: il punto di vista della ginecologa".
- Relatore su invito al congresso internazionale ISDSP- IV congresso internazionale -EGOI " Alliance for 2.o patients not disorders: advances in reproduction and endocrinology" tenutosi presso Napoli, in data 26-27 Maggio 2023.
- Relatore a congresso internazionale: presentazione orale selezionata presso ESHRE Annual Meeting 2023, Copenaghen, Danimarca in data 25-28 Giugno 2023. Presentazione dal titolo "Becoming parents after hematopoietic stem cell transplantation: obstetric outcomes of spontaneous pregnancies" nella sessione Fertility Preservation.
- Moderatore ed organizzazione (ruolo di junior deputy) di PCC del SIG Fertility Preservation ESHRE in data 25 Giugno 2023; titolo: "PCC05: Surviving cancer: what does the future hold?" presso Copenaghen, Denmark
- Moderatore presso congresso internazionale: moderatore su invito della sessione 52- fertility preservation presso ESHRE annual meeting 2023, presso Copenaghen 25-28 Giugno 2023
- Relatore a congresso internazionale: partecipazione come relatore presso ESHRE annual meeting 2023 Copenaghen, Danimarca. "Session 13: live Journal Club: Unraveling the enigma of unexplained infertility: an interdisciplinary discussion", in data 25-28 Giugno 2023

- Relatore a congresso internazionale: Exploring new horizons in fertility care IFFS 2023 word congress presso Atene, Grecia in data 10-13 Settembre 2023. Relazione dal titolo: "Should we offer fertility preservation in adolescents after children malignancies?".
- Relatore su invito presso congresso nazionale congiungo SIM-SIGITE-FISS presso Genova Italia in data 18-19 Settembre 2023. Relazione dal titolo: "Effetto della menopausa precoce iatrogena dopo terapie oncologiche-ginecologiche sulla qualità della vita"
- Relatore su invito presso Procreazione Symposium 2023 in data 21-23 Settembre 2023 presso Bologna, Italia. Relazione dal titolo "Preservazione della fertilità femminile per patologie non oncologiche"
- Relatore su invito presso Focus SIFES-MR tenutosi presso Milano in data 28 Settembre 2023, "opinion paper group SIFES-MR: obiettivi e metodi".
- Relatore su invito presso "Ginecologia ed Ostetricia: la genetica a supporto della personalizzazione clinica" in giorno 7 Ottobre 2023 presso Genova, IT. Relazione dal titolo: Microbiota ed infertilità.
- Consulente presso Expert Input Forum a tema medicina della riproduzione dal titolo "Reproductive medicine: what developments for the future?" in data 23 Ottobre 2023
- Relatore su invito presso congresso Campus SIFES-SIGO young: formazione in medicina della riproduzione", tenutosi a Torino il 9-10-2023. Relazione dal titolo "Inquadramento della coppia infertile: quando iniziare e quali esami fare?".
- Relatore su invito presso congresso "Focus sul carcinoma mammario: aggiornamenti in base all'evidenza" presso Udine, in data 22-23 Febbraio 2024. Relazione dal titolo "Parliamone: sessualità"
- Relatore su invito presso X Congresso Nazionale SIERR "IVFuture: learning from the past, heading to the future" tenutosi a Roma; Italia il 14-16 Marzo 2024
- Organizzazione e relazione su invito presso il campus ESHRE "Two decades of fertility preservation" tenutosi a Roma il 4-5 Aprile 2024. Relazione dal titolo: "Establishing an oncofertility unit: lessons learned"
- Relatore su invito presso congresso "La gestione pratica della paziente con carcinoma mammario HR+/HER2-: un percorso condiviso", tenutosi a Milano il 9-10 Maggio 2024
- Relatore su invito presso Congresso nazionale SIFES-MR 2024 tenutosi presso Riccione, Italia il 16-18 Maggio 2024. Relazione dal titolo: "Preservazione della fertilità nelle pazienti non oncologiche".
- Relatore su invito presso "Family planning, gravidanza e allattamento nelle pazienti con sclerosi multiple e neuromielite ottica", tenutosi a Milano il 18 Giugno 2024
- Relatore su invito presso "Tutela della salute riproduttiva nel terzo millennio" presso Napoli, Italia il 7 Giugno 2024. Relazione dal titolo "Congelamento degli ovociti in malattie non oncologiche: chi dovremmo considerare?"
- Poster presentation selezionata presso 40th Annual Meeting ESHRE tenutosi ad Amsterdam il 7-10 Luglio 2024, titolo "Understanding the interplay between multiple sclerosis patterns and ovarian reserve: which influences the other?"
- Organizzazione e moderazione del PCC del SIG Fertility preservation (ruolo: senior member) presso 40th Annual Meeting ESHRE tenutosi ad Amsterdam il 7 Luglio 2024 "PCC 04 - Preserving Possibilities, Restoring Hope: Advancements in Fertility Preservation and Restoration"
- Presentazione orale selezionata presso congresso "EOW – european ovary workshop" tenutosi a Lagos, Portogallo in data 16-20 Febbraio 2025. Titolo "Use of long-acting GnRH trigger for fertility preservation patients"
- Relatore su invito presso Congresso Nazionale SIFES-MR 2025, tenutosi 22-24 Maggio 2025 presso Riccione, Italia. Relazione dal titolo: "La gestione della preservazione della fertilità e della PMA nella paziente con POI".
- Relatore su invito al corso FAD e-learning: Evidenze cliniche per l'ottimizzazione delle strategie in IVF", Marzo 2025
- Relatore su invito a Gruppo di Miglioramento Dipartimentale Ginecologia e Percorso Nascita, IRCCS Ospedale San Martino, in data 25 Giugno 2025. Titolo: "Crioconservazione di gameti per motivi medici anche non oncologici"

- Organizzazione e moderazione del PCC del SIG Fertility preservation (ruolo: senior member) presso 41th Annual Meeting ESHRE tenutosi a Parigi il 29 Giugno 2025 "PCC 05 – Fertility Preservation for gonadal tissue: putting theory into practice"
- Relatore su invito presso "2025 Masterclass on Pregnancy in MS and antibody mediated neurological diseases" tenutosi a Roma, il 10-12 Settembre 2025
- Organizzatore e relatore su invito al campus ESHRE "Fertility preservation for benign conditions: how surgeons and infertility specialists can collaborate" tenutosi il 18-19 Settembre 2025 presso Atene, Grecia
- Relatore su invito presso Multiple Sclerosis Preceptorship tenutosi a Genova il 15-16 Ottobre 2025. Relazione: Family planning, pregnancy and breastfeeding in MS.
- Organizzatore e relatore su invito al campus ESHRE "Essentials of vitrification" tenutosi il 23-25 Novembre 2025 presso Zurigo, Svizzera.
- Relatore su invito al congresso "The fertility Doctor's locker 2025" il giorno 11-12 Dicembre 2025 a Modena. Relazione dal titolo: "ESHRE guidelines sulla POI".

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	BENAGLIA LAURA
Indirizzo	Via Fabio Filzi 23, Milano
Telefono	3479096190
Fax	0255036581 (centro PMA)
E-mail	laura.benaglia@policlinico.mi.it
Nazionalità	italiana
Data di nascita	20/02/1980

ESPERIENZA LAVORATIVA

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none">• Date (da – a) | Dal 2005 ad oggi |
| <ul style="list-style-type: none">• Nome e indirizzo del datore di lavoro | Resp. Prof. Edgardo Somigliana/ Dott Walter Vegetti |
| <ul style="list-style-type: none">• Tipo di azienda o settore | Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico,
SC Pronto Soccorso Accettazione Ostetrico Ginecologica E Pma |
| <ul style="list-style-type: none">• Tipo di impiego | Dirigente Medico: Medico specialista in ginecologia e ostetricia |
| <ul style="list-style-type: none">• Principali mansioni e responsabilità | Infertilità di coppia, sala parto e pronto soccorso ostetrico ginecologico |

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

1998 Diploma di Maturità presso il Liceo Scientifico Mascheroni (Bergamo) con votazione 50/60.

2004 Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Milano, discutendo una tesi sperimentale dal titolo: "Risonanza Magnetica Nucleare Fetale e ventricolomegalia borderline isolata." Relatore: Prof P.G. Crosignani; Correlatore: Prof U. Nicolini. Votazione 110/110.

2005 Tirocinio e esame di stato di abilitazione alla professione medica.

Iscritta all'Ordine dei Medici di Bergamo nel 2005 e successivamente iscritta all'Ordine dei medici di Milano in data 23/05/2013 con il numero 43206

2005- 2010 Scuola di Specializzazione in Ostetricia e Ginecologia (Il Scuola, Direttore: Prof. PG Crosignani-Prof. L.Fedele) presso l'Università degli Studi di Milano

2010 Specializzazione in Ginecologia e Ostetricia (Il Scuola, Direttore: Prof. L.Fedele) presso l'Università degli Studi di Milano, discutendo una tesi sperimentale dal titolo "Endometriomi e outcome gravidico in pazienti sottoposti a FIVET. Risultati preliminari di uno studio controllato." Votazione 70 E lode/70

Da gennaio 2011 lavora presso il Centro PMA. Dal 01/06/2012 Dirigente medico full time Ginecologia e Ostetricia presso l'UO PMA.

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

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

Ha partecipato a diversi congressi nazionali e internazionali come relatore, approfondendo in particolare il campo dell'endometriosi e della sua correlazione con l'infertilità e la FIVET. Ha partecipato alla stesura di capitoli di libri di testo specialistici.

Ha vinto due Grant finanziati dal Ministero della Salute:

1. Nel 2020 Progetto ENDO-2020-23670289 "IVF versus surgery for treatment of infertility associated to ovarian and deep peritoneal endometriosis (SVIDOE)"
2. Nel 2021 Progetto ENDO-2021-1371933 dal titolo: "The intrauterine origin of endometriosis: more insights into the genital crisis"

Ha ottenuto l'Abilitazione Scientifica Nazionale a Professore di seconda fascia per ginecologia e ostetricia.

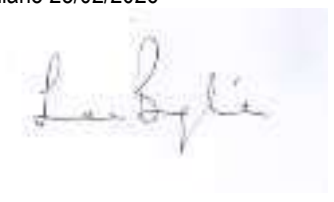
Ha pubblicato come autore o come co-autore 69 lavori su riviste internazionali con impact factor. (Di seguito alcuni tra gli articoli più recenti)

1. Ovarian damage following surgery for endometriomas, 20 years later: did awareness improve the situation? Invernici D, Fornelli G, Reschini M, La Vecchia I, Viganò P, Somigliana E, Vercellini P, **Benaglia L**. Arch Gynecol Obstet. 2025 Aug;312(2):595-601.
2. Surgery versus IVF for the treatment of infertility associated to ovarian and deep endometriosis (SVIDOE: Surgery Versus IVF for Deep and Ovarian Endometriosis). Clinical protocol for a multicenter randomized controlled trial. PLoS One. 2022 Aug 3;17(8):e0271173 Ottolina J, Vignali M, Papaleo E, Viganò P, Somigliana E, Ferrari S, Liprandi V, Belloni G, Reschini M, Candiani M, Vercellini P, **Benaglia L**.
3. Is There a Correlation between the Second-to-Four Digit Ratio (2D:4D) and Endometriosis? Results of a Case-Control Study. J Clin Med. 2023 Mar 4;12(5):2040. Buggio L, Reschini M, Viganò P, Dridi D, Galati G, Chinè A, Giola F, Somigliana E, **Benaglia L**.
4. Safety of in-vitro fertilization in women with endometriosis. **Benaglia L**, Mensi L, Di Gesaro L, Somigliana E. Minerva Obstet Gynecol. 2021 Jun;73(3):333-340.
5. Endometriosis and spontaneous hemoperitoneum in pregnancy: evaluation of the magnitude of the risk in women becoming pregnant via in vitro fertilization. **Benaglia L**, Reschini M, La Vecchia I, Candotti G, Somigliana E, Vercellini P. Fertil Steril. 2021 Apr;115(4):1023-1028
6. The impact of endometrioma size on ovarian responsiveness. Somigliana E, Palomino MC, Castiglioni M, Mensi L, **Benaglia L**, Vercellini P, Garcia-Velasco J. Reprod Biomed Online. 2020 Aug;41(2):343-348.

MADRELINGUA	ITALIANO
ALTRE LINGUE <ul style="list-style-type: none"> • Capacità di lettura • Capacità di scrittura • Capacità di espressione orale 	INGLESE ECCELLENTE BUONO BUONO
CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI	BUONE CAPACITA' RELAZIONALI IN ITALIANO E IN INGLESE CON L'UTENZA E CON IL PERSONALE
CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE	Buona capacità organizzativa d'equipe. Responsabile della formazione UO PMA come da organigramma. Tutor degli specializzandi della scuola di ginecologie e ostetricia Università degli studi di Milano per Il Policlinico.
CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE	BUONA CAPACITA' AD UTILIZZARE PROGRAMMI DI OFFICE: EXCEL, WORD,PPT E PROGRAMMI STATISTICI: SPSS
CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE	--
PATENTE O PATENTI	Patente b

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE (art. 46 e 47 D.P.R. 445/2000)
 Il/La sottoscritta BENAGLIA LAURA, ai sensi e per gli effetti degli articoli 46 e 47 e consapevole delle sanzioni penali previste dall'articolo 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 nelle ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, dichiara che le informazioni riportate nel presente curriculum vitae, redatto in formato europeo, corrispondono a verità.

Milano 25/02/2026





**Curriculum
Vitae
Europass**

**Informazioni
personali**

Nome(i) / Cognome(i) Giuseppe Iorio

Indirizzo(i)

Telefono(i)

Cellulare:

Sesso maschile

E-mail Giuseppe.iorio@unina.it

Cittadinanza Italiana

Data di nascita NATO A POMPEI (NA) IL 10.11.1968

Occupazione Funzionario amministrativo-contabile Categoria D6

In servizio presso Università degli studi Napoli Federico II dal 30-12-1991

Datore di lavoro :

**Esperienza
professionale**

Date DAL MESE DI GENNAIO 1992 AL MESE DI MAGGIO 2001 IN SERVIZIO PRESSO L'UFFICIO RAGIONERIA CENTRALE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI FEDERICO II DI NAPOLI CON LA QUALIFICA DI ASSISTENTE AMMINISTRATIVO-CONTABILE;

VINCITORE NEL MESE DI MAGGIO 2001 DEL CONCORSO INTERNO A 2 POSTI DI SEGRETARIO AMM.VO DI DIPARTIMENTO, LIVELLO D2;

DAL MESE DI GIUGNO 2001 AL MESE DI DICEMBRE 2001 IN SERVIZIO PRESSO LA FACOLTÀ DI AGRARIA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI FEDERICO II DI NAPOLI CON LA QUALIFICA DI SEGRETARIO AMM.VO DI DIPARTIMENTO PRESSO DUE DIPARTIMENTI DELLA FACOLTÀ, DIPARTIMENTO DI ARBORICOLTURA E DIPARTIMENTO DI SCIENZE DEL SUOLO;

DAL MESE DI GENNAIO 2002 AI 29 DICEMBRE 2017 IN SERVIZIO PRESSO IL CENTRO DI ATENEO PER L'ORIENTAMENTO LA FORMAZIONE E LA TELEDIDATTICA SOF-Tel, DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI FEDERICO II DI NAPOLI, CON LA QUALIFICA DI SEGRETARIO AMMINISTRATIVO DI CENTRO DI ATENEO E SUCCESSIVAMENTE RESPONSABILE DEI PROCESSI CONTABILI A SUPPORTO DEL DIRETTORE DEL CENTRO DAL 18-11-2014 NOTA PROT. 0101742 DEL 18-11-2014 UPTA

Dal 1 marzo 2018 RESPONSABILE AMMINISTRATIVO E CONTABILE A SUPPORTO DEL DIRETTORE DEL CERMANU , PROT 0020662 DEL 27/02/2018 POSIZIONE UPTA

Principali attività e responsabilità

Supporto al Direttore del Centro nella gestione e coordinamento di tutte le attività amministrative, contabili e fiscali del Centro CERMANU
Coordinamento della gestione di tutti i progetti e finanziamenti nazionali ed europei assegnati al Centro ;

Utilizzo frequente delle piattaforme di contabilità, in principal modo della piattaforma U-GOV e delle piattaforme necessarie ai vari adempimenti legati all'emissione di ordinativi o alla gestione di incarichi di borse e assegni di ricerca

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Tipo di attività o settore

Istruzione e formazione

Titolo della qualifica rilasciata

LAUREA IN GIURISPRUDENZA CONSEGUITA PRESSO L'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI FEDERICO II DI NAPOLI IL 17/03/1998;

Ha partecipato dal 2002 a numerosi corsi di formazione e aggiornamento in materie amministrative e contabili organizzati da società private ed esterne di formazione o dall' Università degli studi Napoli Federico II. Tra i vari corsi esterni di formazione ed aggiornamento seguiti si ricordano diversi corsi ISOIVA in materia contabile e fiscale

INCARICHI EXTRAISTITUZIONALI

Capacità e competenze personali

Madrelingua(e) italiana

Altra(e) lingua(e) inglese

Autovalutazione

Livello europeo (*)

Lingua

Lingua

Comprensione		Parlato		Scritto	
Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale		
buono	buono	buono	buono	buono	

(*) [Quadro comune europeo di riferimento per le lingue](#)

Capacità e competenze sociali	
Capacità e competenze organizzative	
Capacità e competenze tecniche	
Capacità e competenze informatiche	Attestato EIPASS EUROPEAN INFORMATICS PASSPORT del 21-09-2011 per il superamento dei 7 moduli d'esame EIPASS
Capacità e competenze artistiche	
Altre capacità e competenze	
Patente	di tipo B
Ulteriori informazioni	Coniugato dal 18-04-2001 con prole
Allegati	

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali (facoltativo)".

Firma

Curriculum vitae di Silvia Martella

Titoli di Studio e Specializzazioni

Specializzazione in Ginecologia e Ostetricia in data 29/10/2020 con votazione 50/50 e Lode con tesi dal titolo "Cefalea e vita riproduttiva: il ruolo del Ginecologo nella gestione della severità con un focus sulla cefalea da abuso di farmaci (MOH) in menopausa"

Laurea Specialistica in Medicina e Chirurgia con voto 110/110 e Lode discutendo la tesi sperimentale dal titolo: "Indagine conoscitiva sulla salute sessuale in un campione di donne con cefalea da uso eccessivo di farmaci (MOH)". Relatore: Prof.ssa Rossella Nappi

Dal Luglio 2024 Consulente sessuale certificato Associazione Italiana Sessuologia Psicologia Applicata.

Cariche ricoperte (include memberships)

Membro dell'International Menopause Society

Attività Clinica svolta allo IEO

Attività ambulatoriale e chirurgica nell'ambito della Ginecologia Preventiva
Gestione della Menopausa nella paziente oncologica o ad alto rischio
Prevenzione dei tumori HPV-correlati

Attività di Ricerca svolta allo IEO

Qualità di vita e benessere della paziente oncologica in menopausa
Gestione della menopausa oncologica o precoce nelle pazienti ad alto rischio
Studio delle modificazioni ormonali tipiche della menopausa, correlati clinici sul versante cardiometabolico e vascolare, neurodegenerativo, osseo, salute sessuale.
Utilizzo della terapia ormonale sostitutiva e prevenzione oncologica.
Studio del basso tratto genitale e patologie HPV relate

Responsabile scientifico del congresso "Menopausa: una vita dopo il cancro" presso l'istituto Europeo di Oncologia

<https://www.ieo.it/it/FORMAZIONE/IEO-Education/Corsi-e-congressi/Menopausa-una-vita-dopo-il-cancro1/>

Attività Clinica e di Ricerca svolte in precedenza

Approccio, diagnosi e trattamento della principali patologie endocrino-ginecologiche con particolare interesse alla preservazione della fertilità e alla medicina riproduttiva
Cefalee ormonali e neuroendocrinologia

Pubblicazioni

<https://orcid.org/0000-0001-9483-7298>

Congressi

Partecipazione a numerosi congressi come relatore e spettatore tra i quali:
Congresso Interazionale della Società di Menopausa
Congresso Internazionale della Società di Ginecologia Endocrinologica
Congresso della Società Europea di Andropausa e Menopausa
Congresso della Società Italiana di Menopausa e di Ginecologia della terza età

Responsabile scientifico del congresso "Menopausa: una vita dopo il cancro" presso l'istituto Europeo di Oncologia

<https://www.ieo.it/it/FORMAZIONE/IEO-Education/Corsi-e-congressi/Menopausa-una-vita-dopo-il-cancro1/>



Claudia Massarotti

Nata il 30-12-1988, a Pavia, Italia

Residenza: via G. Oberdan 26a/4, Genova, Italia

Cellulare: +39 333 8694161

E-mail: claudia.massarotti@gmail.com

ORCID-id: <https://orcid.org/0000-0003-1905-2786>

-
- **Ricercatrice universitaria** nel campo della medicina della riproduzione, oncofertilità, follow up dopo terapie gonadotossiche
 - **Medico specialista in Ginecologia ed Ostetricia** con expertise specifico in medicina della riproduzione
 - **Docente universitaria**, con insegnamenti presso Medicina e Chirurgia, Ostetricia, Infermieristica
-

ISTRUZIONE

2014-2019	Scuola di Specializzazione in Ginecologia ed Ostetricia, 70/70 con lode Università degli Studi di Genova
2017, Novembre	Bachelor in Endoscopy (GESEA) (www.europeanacademy.org/programme/bachelor-level/)
2014, Febbraio	Abilitazione alla professione di Medico Chirurgo
2007-2013	Corso di laurea magistrale in Medicina e Chirurgia, 110/110 e lode Università degli Studi di Pavia
2002-2007	Maturità scientifica, 100/100 Liceo scientifico T. Taramelli, Pavia

ATTIVITA LAVORATIVA

2020, Ottobre- Oggi	Ricercatore Universitario , tipo A legge 240/10 Università degli Studi di Genova Ricerca clinica sui seguenti temi: preservazione della fertilità/ oncofertilità, riproduzione e patologie croniche, endocrinologia ginecologica e della menopausa ad alta complessità, infertilità e tecniche di riproduzione assistita. H index a marzo 2025: 18. Pubblicazioni: vedi Scopus Author ID 57194185010 o ORCID-id: https://orcid.org/0000-0003-1905-2786 Abilitazione scientifica nazionale (ASN) al ruolo di professore di II fascia, 2024-2036 Certificazione Good Clinical Practice (GCP) di NIDA Clinical Trials Network (ultimo rinnovo maggio 2024)
------------------------	--

Skills:

- design ed esecuzione di studi clinici
- raccolta ed elaborazione dati
- uso dei programmi di editing di immagini
- uso di database per raccolta di dati a scopo di ricerca
- uso di software statistici per ricerca medica (SPSS, R)
- collaborazione e team working, anche nell'ambito di gruppi multidisciplinari

2020, Ottobre - Oggi

Dirigente medico, disciplina Ginecologia ed Ostetricia

IRCCS Ospedale Policlinico San Martino

Attività clinica presso Centro di Fisiopatologia della Riproduzione Umana, gestione della coppia infertile, tecniche di riproduzione assistita, counseling pre- e post-terapie gonadotossiche e counseling ginecologico e riproduttivo in pazienti con patologie croniche, inclusa applicazione di tecniche della preservazione della fertilità, se appropriato.

Gravidanza fisiologica e patologica.

Attività di continuità assistenziale: pronto soccorso ginecologico ed ostetrico, reparto di ginecologia ed ostetricia, sala parto.

Responsabilità:

- Responsabile dell'ambulatorio di Menopausa iatrogena e complessa
- Consulente ginecologica del Programma Trapianti, per le pazienti sottoposte a HSCT (fertilità, contraccezione, menopausa iatrogena, GVHD vulvare/vaginale)

2020, Ottobre - Oggi

Docente universitario

Università degli Studi di Genova

Docente e coordinatore di corso integrato:

- Corso di Laurea in Ostetricia – Genova: Ricerca in Ginecologia ed Ostetricia
- Corso di Laurea in Ostetricia – Genova: Fisiopatologia della Riproduzione Umana

Docente:

- Laurea magistrale in Medicina e Chirurgia – Ginecologica ed Ostetricia
- Corso di Laurea in Ostetricia – Genova: La Nascita
- Corso di Laurea in Infermieristica – Imperia: Ginecologia ed Ostetricia
- Scuola di specialità in Ginecologia ed Ostetricia

Relatore di tesi di laurea.

Attività di *mentorship* e tutoraggio clinico

2024, Luglio – oggi

Senior member di Special Interest Group Fertility Preservation

European Society for Human Reproduction and Embryology

Attività dell'organizzazione a tema preservazione della fertilità. Organizzazione di campus internazionali, delle sessioni a tema preservazione della fertilità del congresso annuale ESHRE, di webinar. Presentazioni a tali eventi.

Precedentemente Junior Member (Luglio 2022 - Luglio 2024)

2024, Maggio – oggi

Coordinatrice del gruppo Preservazione della Fertilità

Società italiana di fertilità e sterilità (SIFES-MR)

2020, Gennaio –
2024, Dicembre

Comunicatrice scientifica ed editor

European Society for Human Reproduction and Embryology

Ruoli:

- ESHRE young ambassador 2019
- Fondatrice ed editor del Progetto #ESHREjc, journal club ufficiale del giornale Human Reproduction (giornale peer-reviewed, top di settore per la medicina della riproduzione) con pubblicazione di report mensili della discussione sulla sezione “peer perspectives” come forma innovativa di review post-produzione.

2020, Aprile – 2020,
Settembre

Medico specialista in Ginecologia ed Ostetricia

Centro di Fisiopatologia della Riproduzione Umana,
IRCCS Ospedale Policlinico San Martino, Genova

Outcomes di progetto:

- ottimizzare l’accesso all’attività di preservazione della fertilità e al counseling riproduttivo e ginecologico post-terapie.
- progetto di telemedicina smartPMA a Aprile-Maggio 2020, rivolto alle coppie infertili, per la chiusura del Centro dovuta alla pandemia di SARS-CoV-2.

2020, Gennaio –
2020, Settembre

Attività ambulatoriale in Ginecologia ed Ostetricia

Specialista ambulatoriale in ginecologia ed ostetricia presso:

- AIED Albenga (SV): Gravidanza, contraccezione, menopausa. Gennaio 2020-Settembre 2020
- Centro Polispecialistico IRO, Genova: ecografia ginecologica. Marzo 2020 – Luglio 2020
- Centro Giovani ASL 3, Genova: contraccezione ed endocrinologia ginecologica under 21, ad accesso diretto. Febbraio 2020

2014, Dicembre –
2019, Dicembre

Medico in Formazione Specialistica in Ginecologia ed Ostetricia

Università di Genova, IRCCS Ospedale Policlinico San Martino

Tesi finale: “Oltre la preservazione della fertilità: ruolo della Unità di Oncofertilità nel follow-up ginecologico e riproduttivo della paziente oncologica”

2011, Ottobre –
2013, Luglio

Studente interno presso Centro Procreazione Medicalmente Assistita

IRCCS Ospedale San Matteo, Pavia

Tesi finale: “La sindrome dell’ovaio policistico come modello clinico per lo studio della correlazione tra androgeni e benessere sessuale femminile”

ATTIVISMO

2014-2019

Consiglio di scuola di specializzazione in Ostetrica e Ginecologia

Università di Genova

Ruolo: rappresentanti dei medici in formazione specialistica.

2011 – 2014

Peer educator

Università degli Studi di Pavia

Fondazione e gestione del “Laboratorio di attività pratiche” rivolto agli studenti dei primi anni di medicina, per l’acquisizione di skills professionalizzanti quali esame obiettivo, prelievo venoso ed arterioso, lettura dell’ECG.
Attività di tutoraggio e mentorship one-to-one.

Membro del team per la medical education e l’internazionalizzazione (responsabile prof. Ricevuti)
Student member of European project Medine2 (<http://medine2.com/>).
Student member of the team responsible for the actuation of GHLO-Global Health Learning Opportunities (<http://ghlo.aamc.org/>) project at University of Pavia.

2008-2011

Rappresentante degli studenti

Università degli Studi di Pavia

Membro dell’associazione studentesca Gruppo KOS e suo leader su elezione negli anni 2010-2011.

Principali attività: promozione del diritto allo studio, organizzazione di eventi divulgativi legati alla medicina, alla scienza in generale e alle arti (letteratura, musica, cinema) in campo medico.

Rappresentante degli studenti presso Facoltà di Medicina e Chirurgia e Commissione Paritetica della Facoltà di Medicina e Chirurgia (2008-2010)
Principali attività: curriculum design, promozione dell’internazionalizzazione

Rappresentante degli studenti presso Senato Accademico e Commissione di Ateneo per la Didattica (2010-2011)
Principali attività: curriculum design, promozione del diritto allo studio e delle pari opportunità.

Research groups and clinical trials:

- Principal investigator per l’IRCCS Ospedale Policlinico San Martino (organizzazione partner) del progetto PredictAYA, call: Horizon EUROPE Mission Cancer 01-05-HADEA (2025-ongoing)
- Organizing member of the European network “European Ovary Workshop (EOW)” as part of OVAREN (2024-ongoing)
- Principal investigator for the project “ENDO-BRAIN: effects of endocrine adjuvant therapy with Aromatase Inhibitors on cognitive function of breast cancer patients” (2023-ongoing), funded by the Department of Neurosciences, Rehabilitation, Ophthalmology, Genetics and Maternal and Child Health (DINO GMI Department), University of Genova after competitive selection
- Co-investigator of the project “Gonadotoxicity of targeted therapies in young breast cancer patients and impact of carrying a germline BRCA mutation”, MyFirstAIRC grant 2020, ID 24698 (PI Prof. Matteo Lambertini) 2021 – ongoing
- Co-investigator. San Martino Hospital Current research: “Beyond fertility preservation: gynecological and reproductive follow up after gonadotoxic therapies” (PI Dr. Paola Anserini) 2018 - 2021

- Co-investigator. San Martino Hospital Current research: “Reproductive issues in patients with Multiple Sclerosis: disease modifying therapies and ovarian and testicular function parameters; time to pregnancy in couples with one parted affected by the disease” (PI dr Paola Anserini) 2018 - 2021
- Team member of “The PREgnancy and FERtility (PREFER) study”, an Italian multicenter prospective cohort study on fertility preservation and pregnancy issues in young breast cancer patients (coordinated by San Martino Hospital). 2013 - ongoing
- Member of COSTaction IS 1405 B.I.R.T.H. Winner of a Short-Term Scientific Mission grant (6-12 Nov 2017) at Karolinska University, Stockholm, Sweden. 2017
- Clinical trial SHUMANN (sponsored by Bayer). Co-investigator for the Genova site (PI prof. A. Cagnacci). 2021
- Clinical trial AKRENDO (sponsored by Bayer). Co-investigator for the Genova site (PI prof. V. Remorgida). 2018-2019
- Clinical trial Liberty 1 (sponsored by Myovant Sciences GmbH). Co-investigator and study coordinator for the Genova site (PI prof. V. Remorgida). 2018
- Student member of the European project Medine2 (<http://medine2.com/>). 2012

Altro:

- Libri e corsi:

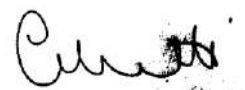
“Chirurgia Ostetrica” (Salvatore Felis e Laura Avagliano, 2017, CIC Editore), cap. 14 “Parto Operativo” e cap. 15 “Procedure rotazionali”

Corso FNOMCeO “Nascere in Sicurezza” (prof. Sandra Morano), cap. “concepire in sicurezza”, focalizzato su preservazione e promozione della fertilità nella popolazione generale.

- Numerose presentazioni a convegni nazionali ed internazionali (relazioni su invito, presentazioni orali selezionate)

- Revisore su invito per diverse riviste internazionali indicizzate quali: Plos One, Human Reproduction, Human Reproduction Open, Reproductive Sciences, Journal of Assisted Reproduction and Genetics, etc.

Autorizzo il trattamento dei dati personali presenti in questo Curriculum Vitae ai sensi del Decreto Legislativo 2018/101 e del GDPR (Regolamento UE 2016/679).



FRANCESCA SALVAGNO



CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	SALVAGNO FRANCESCA
Indirizzo	VIA LUDOVICO ANTONIO MURATORI 12 SCALA C, 10126 TORINO (TO)
Telefono	+39 349 8337900
Fax	+30 011 3134120
E-mail	francesca.salvagno@yahoo.it
Nazionalità	italiana
Data di nascita	27/09/1984, SAVIGLIANO (CN)

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date Dal 18/2/2019 Dirigente Medico di I Livello nella disciplina di Ginecologia e Ostetricia presso l'Azienda Ospedaliero Universitaria Città della Salute e della Scienza di Torino, Presidio Ospedaliero Sant'Anna
- Dal 1/6/2017 al 1/6/2018 Assegnista di Ricerca presso il Dipartimento di Scienze Chirurgiche dell'Università di Torino, con il progetto dal titolo "Protezione dell'ovaio con analoghi del GnRH durante chemioterapia con ciclofosfamide: effetti sul profilo dell'ormone anti-mulleriano"
- Dal 1/9/2016 al 15/2/2019 medico convenzionato presso LIVET SRL, Centro di Medicina specializzato nella pratica della fecondazione in vitro
- Dal 1/2/2017 al 31/1/2018 svolgimento di turni di guardia presso il Pronto Soccorso del Presidio Ospedaliero Ostetrico Ginecologico Sant'Anna con contratto di prestazione d'opera
- Dal 29/10/2016 al 15/1/2017 svolgimento di turni di guardia presso il Pronto Soccorso del Presidio Ospedaliero Ostetrico Ginecologico Sant'Anna con contratto di prestazione d'opera

Dal 30/06/2011 al 30/6/2016 Medico in Formazione Specialistica presso la Scuola di Specializzazione in Ginecologia e Ostetricia dell'Università degli Studi di Torino, Dipartimento di Scienze Chirurgiche, presso Azienda Ospedaliera Città della Salute e della Scienza di Torino, Presidio Ostetrico Ginecologico S. Anna

Dal 14/09/2010 al 14/12/2010 Borsa di Studio per lo svolgimento di un'attività di ricerca sul progetto " Conservazione della fertilità in pazienti oncologici" presso il Dipartimento Di Discipline Ginecologiche e Ostetriche dell'Università degli Studi di Torino

Dal 1/11/2010 al 30/8/2011 Medico di Continuità Assistenziale presso l'ASL CN1

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- 31/03/2025: Master di 2° livello in "Medicina della Riproduzione Umana e Tecniche di Fecondazione in Vitro" presso l'Università degli Studi di Torino con voti 110/110 e lode con tesi dal titolo ' Sclerosi Multipla, fertilità e fecondazione assistita: indicazioni, peculiarità e risultati'. Relatore: prof. Alberto Revelli
 - 4/7/2016: Diploma di Specializzazione in Ginecologia e Ostetricia presso l'Università degli Studi di Torino con voti 70/70 e lode e dignità di stampa della Tesi dal titolo "Crioconservazione e reimpianto di tessuto ovarico: sopravvivenza follicolare allo scongelamento e rischio di contaminazione neoplastica del tessuto". Relatore: Chiar.ma Prof.ssa Chiara Benedetto.
 - 18/3/2010: iscrizione all'Ordine dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri della Provincia di Cuneo.
 - 16/10/2009: Diploma di Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Torino con voti 110 e lode/110 e dignità di stampa della Tesi dal titolo "Terapia ormonale sostitutiva in menopausa e salute delle donne: il rischio cardiovascolare ed oncologico". Relatore: Chiar.mo Prof. Marco Massobrio.
 - 10/7/2003: Diploma di Maturità Scientifica presso il Liceo Classico "G. B. Bodoni" di Saluzzo con voti 100/100.

DIPLOMI INTERNAZIONALI

- Data 2015
- Qualifica conseguita Bachelor in Endoscopy.
- Luogo SEGI Congress, svoltosi a Roma in data 24-27 Maggio 2015
- Data 2015
- Qualifica conseguita Diplome Interuniversitaire Endoscopie Opératoire En Gynécologie.
- Luogo Universite d'Auvergne Clermont-Ferrand, anno universitario 2014-2015
- Data 2016
- Qualifica conseguita IOTA
- Luogo EBCOG, 24th European Congress, svoltosi a Torino in data 19-21 Maggio 2016

DOCENZE

- Date 2013- a tuttoggi
- Attività Attività di complemento alla didattica
- Corso Corso di Laurea in Ostetricia, Insegnamento 'ASSISTENZA OSTETRICA IN GINECOLOGIA E SESSUOLOGIA', modulo di 'GINECOLOGIA ENDOCRINOLOGICA'

PRINCIPALI MATERIE / ABILITÀ PROFESSIONALI

Dall'anno 2010 si occupa del progetto "FERTISAVE", per la preservazione della fertilità femminile in pazienti oncologiche o a rischio di insufficienza ovarica precoce, attivo presso la struttura di Fisiopatologia della Riproduzione e Procreazione Medicalmente Assistita dell'Ospedale S. Anna

Ha partecipato al primo caso in Italia di autotrapianto di tessuto ovarico crioconservato, con ottenimento della prima gravidanza nel nostro Paese grazie a tale tecnica.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Esperta su ambiente Windows XP, Microsoft Office, Excel, Word, Power Point.
Esperta su ambiente Apple
Buone conoscenze del programma Photoshop.
Ottime conoscenze di navigazione su rete Internet.

ATTIVITÀ SCIENTIFICA

- Lavori su riviste internazionali
 1. "Milder is better? Advantages and disadvantages of "mild" ovarian stimulation for human in vitro fertilization" di Alberto Revelli, Simona Casano, Francesca Salvagno, Luisa Delle Piane; *Reprod Biol Endocrinol*, 2011 Feb 16;9:25.
 2. "Metabolomics in reproductive medicine: general principles and applications to the study of gametes, embryos and follicular fluid" di Luisa Delle Piane, Emanuela Molinari, Francesca Salvagno, Alessandra Chiadò, Alberto Revelli, Paolo Rinaudo; *J Reprod Stem Cell Biotechnol* 2(1):14-28, 2011.
 3. "Oocyte Cryostorage to Preserve Fertility in Oncological Patients" di Alberto Revelli, Emanuela Molinari, Francesca Salvagno, Luisa Delle Piane, Elisabetta Dolfin, Simona Ochetti; *Obstetrics and Gynecology International*, Jan 2012, Vol. 2012: 1-7.
 4. "Fertility Preservation Methods in Breast Cancer" di Fedro A. Peccatori, Lino del Pup, Francesca Salvagno, Maurizio Guido, Maria A. Sarno, Alberto Revelli, Luisa delle Piane, Elisabetta Dolfin, Dorella Franchi, Emanuela Molinari, Valentina Immediata, Leonora Chiavari, Alessandra Vucetich, Andrea Borini; *Breast Care*, 2012;7:197-202.
 5. "Live birth after orthotopic grafting of autologous cryopreserved ovarian tissue and spontaneous conception in Italy" di Revelli A, Marchino G, Dolfin E, Molinari E, Delle Piane L, Salvagno F, Benedetto C; *Fertil Steril*. 2013 Jan;99(1):227-30.
 6. "A slowly reabsorbed, echogenic surgical thread provides a long-lasting ultrasound-detectable marker of grafted ovarian tissue" di Revelli A, Marchino GL, Salvagno F, Bianquin E, Casano S, Alemanno MG, Evangelista F, Benedetto C; *Reprod Biomed Online*. 2013 Oct 25. pii: S1472-6483(13)00535-X.
 7. "Fertility preservation program before ovariotoxic oncostatic treatments: role of the psychological support in managing emotional aspects." di Razzano A, Revelli A, Delle Piane L, Salvagno F, Casano S, Randaccio S, Benedetto C.; *Gynecol Endocrinol*. 2014 Jul 23:1-3.
 8. "Acute abdomen in interstitial ectopic pregnancy, an emergency laparo-

scopic treatment” di Picardo E, Mitidieri M, Salvagno F, Canuto EM, Benedetto C, Marchino GL, Case Reports in Womens Health (2014), doi:10.1016/j.crwh.2014.06.002

9. ‘GONADOTOXIC EFFECTS OF BREAST CANCER TREATMENT AND FERTILITY PROTECTION STRATEGIES: EVIDENCE BASED ANSWERS TO THE MAIN QUESTIONS THE PATIENTS ASK’ di Del Pup L., Salvagno F , Revelli A. ,Guido M., Castello C. , Borini A. , Peccatori F; WCRJ 2014; 1 (4): e409

10. ‘FERTILITY AND PREGNANCY AFTER BREAST CANCER TREATMENT: EVIDENCE BASED ANSWERS TO THE MAIN QUESTIONS THE PATIENTS ASK’ di Del Pup L., Salvagno F , Guido M., Giorda G. , Borini A. , Peccatori F; WCRJ 2014; 1 (4): e413

11. ‘Obesity and female malignancies’ di Benedetto C, Salvagno F, Canuto EM, Gennarelli G; Best Pract Res Clin Obstet Gynaecol. 2015 Feb 7. pii: S1521-6934(15)00016-4.

12. ‘Ovarian tissue cryopreservation in girls undergoing haematopoietic stem cell transplant: experience of a single centre’ di Biasin E, Salvagno F, Berger M, Nesi F, Quarello P, Vassallo E, Evangelista F, Marchino GL, Revelli A, Benedetto C, Fagioli F; Bone Marrow Transplant. 2015 May 11.

13. ‘Cancer and fertility preservation: international recommendations from an expert meeting’ di Lambertini M, Del Mastro L, Pescio MC, Andersen CY, Azim HA Jr, Peccatori FA, Costa M, Revelli A, Salvagno F, Gennari A, Ubaldi FM, La Sala GB, De Stefano C, Wallace WH, Partridge AH, Anserini P. BMC Med. 2016 Jan 4;14:1.

14. ‘Ovarian transposition in young women and fertility sparing’ di Del Pup L, Salvagno F, Borini A, Trovò M, Peccatori FA. Eur Rev Med Pharmacol Sci. 2016 Jan;20(2):197-8.

15. ‘Fertility preservation in BRCA mutation carriers’ di Revelli A, Salvagno F, Delle Piane L, Casano S, Evangelista F, Pittatore G, Razzano A, Marchino GL, Gennarelli G, Benedetto C. Minerva Ginecol. 2016 Feb 29.

16. ‘Fertility preservation and cancer treatment: Use of narratives to integrate multidisciplinary approaches in a single network’ di Alessandra Razzano, Paola Chesi, Marta Sestero, Francesca Salvagno, Alberto Revelli, Chiara Benedetto, Fertility and Sterility Jun 27, 2018

17. ‘A prospective randomized trial comparing corifollitropin- α late-start (day 4) versus standard administration (day 2) in expected poor, normal, and high responders undergoing controlled ovarian stimulation for IVF.’ di Revelli A, Gennarelli G, Sestero M, Canosa S, Carosso A, **Salvagno F**, Pittatore G, Filippini C, Benedetto C. J Assist Reprod Genet. 2020 May;37(5):1163-1170.

18. ‘Gonadal Failure and Infertility in Cancer Survivors: Clinical Management and Strategies for Prevention’ di Zavattaro M, Lanfranco F, **Salvagno F**, Motta G, Sestero M, Marinelli L, Canosa S, Revelli A, Front Horm Res. 2021;54:58-68.

• Lavori su riviste nazionali

1. “La crioconservazione del tessuto gonadico femminile” di Alberto Revelli, Francesca Salvagno, Francesca Evangelista, Emanuela Molinari, Alessandra Razzano, Gian Luigi Marchino, Chiara Benedetto; L’Endocrinologo, Vol. 14, Numero 1 - febbraio 2013

2. ‘Preservazione della fertilità femminile mediante crioconservazione e trapianto di tessuto ovarico’ di Alberto Revelli, Francesca Salvagno, Simona Casano, Luisa Delle Piane, Gian Luigi Marchino, Francesca Evangelista, Chiara Benedetto; Trapianti 2015;19(3):130-132

3. "Come preservare la fertilità nel paziente oncologico" di C. Di Bisceglie, A. Revelli, E. Brignardello, M. Timpano, S. Allasia, F. Salvagno, L. Delle Piane, F. Felicetti, C. Manieri; L'Endocrinologo, Vol. 17, Issue 5 - october 2016, pp 243-249

• Capitoli di libri

1. "La preservazione della fertilità femminile" di A. Revelli, F. Salvagno, A. Razzano, S. Casano, L. Delle Piane, F. Evange- Lista, M. Sestero, C. Benedetto; "La riproduzione umana tra tecnologia e nuovi confini", Coop. Libreria Editrice Università di Padova, febbraio 2015-03-03

2. "Fertility Preservation, ART, and Breast Cancer" di Alberto Revelli, Francesca Salvagno, Simona Casano, Luisa Delle Piane, Chiara Benedetto; "Breast Cancer, Fertility Preservation and Reproduction", Editors: Nicoletta Biglia, Fedro Alessandro Peccatori, ISBN: 978-3-319-17277-4 (Print) 978-3-319-17278-1 (Online)

3. "Preservazione della fertilità nelle pazienti oncologiche" di L. Del Pup, M. Guido, C. Castello, A. Vucetich, F. Salvagno, A. Revelli, A. Iuliano, S. Schettini, G. Codacci-Pisanelli, A. Borini, F. A. Peccatori; "Il percorso clinico diagnostico della coppia infertile"

4. "Non-Gynaecological Cancers and Pregnancy" di Chiara Benedetto, Emilie Marion Canuto & Francesca Salvagno, The EBCOG Postgraduate Textbook of Obstetrics & Gynaecology, Obstetrics & Maternal-Fetal Medicine, Cambridge University Press, 2022

5. "Benign Breast Disorders" di Chiara Benedetto, Emilie Marion Canuto & Francesca Salvagno, The EBCOG Postgraduate Textbook of Obstetrics & Gynaecology, Gynaecology, Cambridge University Press, 2022

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

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

MADRELINGUA

ITALIANA

ALTRE LINGUA

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

INGLESE - FRANCESE

BUONO - DISCRETO

BUONO - SUFFICIENTE

BUONO - DISCRETO

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Buone capacità relazionali e comunicative.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Buona capacità e competenza organizzativa.


PATENTE O PATENTI

PATENTE DI GUIDA B

AUTORIZZO IL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI CONTENUTI NEL MIO CURRICULUM VITAE IN BASE ART. 13 DEL D. LGS. 196/2003.

TORINO, 04/02/2026

DR.SSA FRANCESCA SALVAGNO

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Francesca Salvagno', written in a cursive style.



Rossella Vicenti

Data di nascita: 10/12/1986 | **Nazionalità:** Italiana | **Sesso:** Femminile | **Numero di telefono:** (+39) 3665428149 (Cellulare) | **Indirizzo e-mail:** rossella.vicenti@unibo.it |

Indirizzo: Via Giuseppe Massarenti 13, 40138, Bologna, Italia (Lavoro)

● ESPERIENZA LAVORATIVA

01/11/2024 – ATTUALE Bologna, Italia

LAUREATO FREQUENTATORE UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

01/11/2020 – 31/10/2024

SPECIALIZZANDO IN GENETICA MEDICA UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

Biologa

01/03/2017 – 31/10/2020 Italia

ASSEGNISTA DI RICERCA UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

Biologa

01/01/2014 – 31/12/2016

DOTTORANDA DI RICERCA UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

Biologa

01/01/2011 – 31/12/2013 Italia

ASSEGNISTA DI RICERCA UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

Biologa

● ISTRUZIONE E FORMAZIONE

01/11/2020 – 31/10/2024 Bologna, Italia

SPECIALIZZAZIONE IN GENETICA MEDICA Università di Bologna

Livello EQF Livello 8 EQF

05/2015

ISCRIZIONE ALL'ORDINE PROFESSIONALE DEI BIOLOGI

01/01/2014 – 31/12/2016 Italia

DOTTORATO DI RICERCA Università di Bologna

Dottorato di Ricerca in Scienze mediche generali e dei servizi

Titolo della tesi "Effetto di doxorubicina e cisplatino su colture di cellule stromali isolate da tessuto ovarico umano crioconservato"

Livello EQF Livello 8 EQF

10/2008 – 12/2010 Italia

LAUREA MAGISTRALE IN BIOTECNOLOGIE MEDICHE E MEDICINA MOLECOLARE Università degli Studi di Bari

Titolo della tesi: "Monitoraggio dell'affidabilità delle tecniche di crioconservazione del tessuto ovarico umano"

Livello EQF Livello 7 EQF

10/2005 – 10/2008 Italia

DIPLOMA DI LAUREA TRIENNALE IN BIOTECNOLOGIE SANITARIE E FARMACEUTICHE Università degli Studi di Bari

Titolo della tesi: "Effetti del Naloxone sulla maturazione in vitro di ovociti di cagne in anestro"

Livello EQF Livello 6 EQF

09/2000 – 07/2005 Mola di Bari, Italia

DIPLOMA DI MATURITÀ SCIENTIFICA Istituto Tecnico Industriale L. Da Vinci

Livello EQF Livello 4 EQF

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: **ITALIANO**

Altre lingue:

	COMPRESIONE		ESPRESSIONE ORALE		SCRITTURA
	Ascolto	Lettura	Produzione orale	Interazione orale	
INGLESE	B1	C1	A2	A2	B1

Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato

ATTIVITÀ SCIENTIFICA IN SINTESI

01/01/2011 – ATTUALE

Pubblicazioni scientifiche n. 50

- Articoli in extenso su riviste internazionali indicizzate: 33
- Capitoli di libro: 1
- Atti di Congressi: 16

ANALISI BIBLIOMETRICA

Fonte: Scopus al 02/04/2025

Scopus Author ID: 55531367100

Totale documenti: 32

Numero totale di citazioni: 365

H-index: 14

PUBBLICAZIONI

Raimondo D, Raffone A, Neola D, Genovese F, Travaglino A, Aguzzi A, De Gobbi V, Virgilio A, Di Santo S, Vicenti R, Magnani V, Guida M, Pippucci T, Seracchioli R. Molecular Factors Predicting Ovarian Chemotoxicity in Fertile Women: A Systematic Review. Cancers (Basel) . 2024 Aug 8;16(16):2793.

Seracchioli R, Maletta M, Pazzaglia E, Raffone A, Vicenti R, Scarperi S, Bergamini V, Raimondo D. Ovarian tissue biopsy for cryopreservation by vaginal natural orifice transluminal endoscopic surgery: a new approach for a minimal invasive ovarian biopsy. Fertil Steril . 2024 Aug;122(2):385-387.

Fabbri R, Vicenti R, Magnani V, Paradisi R, De Meis L, Raimondo D, Arena A, Venturoli S, Raffone A, Raspollini A, Seracchioli R. Ovarian tissue transplantation: 10 years of experience at the Bologna University. *Front Endocrinol (Lausanne)*. 2024 Mar 7;15:1332673.

Raimondo D, Raspollini A, Bertoldo L, Ferla S, Vicenti R, Magnani V, Raffone A, Seracchioli R. Laparoscopic medulla-sparing ovarian tissue biopsy for cryopreservation: step-by-step surgical technique. *Fertil Steril*. 2024 Mar 14:S0015-0282(24)00182-1.

Raimondo D, Raspollini A, Vicenti R, Renzulli F, Magnani V, Franceschini C, Raffone A, Mollo A, Casadio P, Seracchioli R. The use of near-infrared imaging with indocyanine green in the ovarian tissue transplantation: a case report. *Facts Views Vis Obgyn*. 2022 Dec;14(4):353-356.

Magnani V, Vicenti R, Fabbri R, Paradisi R, De Meis L, Raimondo D, Casadio P, Seracchioli R. Impact of the COVID-19 pandemic on ovarian tissue cryopreservation planning in the Bologna clinical center. *Front Oncol*. 2022 Dec 15;12:1069274.

Fabbri R, Vicenti R, Magnani V, Paradisi R, Lima M, De Meis L, Rossi S, Raimondo D, Casadio P, Venturoli S, Maffi M, Seracchioli R. Ovarian tissue cryopreservation and transplantation: 20 years experience in Bologna University. *Front Endocrinol (Lausanne)*. 2022 Oct 12;13:1035109.

Vicenti R, Magnani V, Del Forno S, De Meis L, Caprara G, Raimondo D, Paradisi R, Fabbri R, Seracchioli R. Detection of Non-Hodgkin Lymphoma Within Ovarian Tissue. *J Adolesc Young Adult Oncol*. 2023 Apr;12(2):280-283.

Raimondo D, Giaquinto I, Maletta M, Vicenti R, Iodice R, Arena A, Del Forno S, Raffone A, Lenzi J, Casadio P, Seracchioli R. Cost-effectiveness analysis of ovarian tissue cryopreservation and transplantation for preservation of fertility in post-pubertal oncological women submitted to high-risk gonadotoxic chemotherapy. *Int J Gynaecol Obstet*. 2022 Jan 19.

Fabbri R, Vicenti R, Paradisi R, Macciocca M, Magnani V, De Meis L, Rossi S, Abate ME, Benini S, Seracchioli R. Ovarian tissue cryopreservation after chemotherapy and successful pregnancy after autograft and additional chemotherapy. *European Journal of Gynaecological Oncology*. 2021 Oct.

Seracchioli R, Raimondo D, Salucci P, LA Marca A, Vicenti R, Paradisi R, Lazzarotto T. No evidence for SARS-CoV-2 presence in ovarian tissue and peritoneal cavity from a COVID-19-positive woman undergoing urgent fertility preservation procedure. *Minerva Endocrinol (Torino)*. 2021 Sep

Macciocca M, Fabbri R, Paradisi R, De Meis L, Caprara G, Vicenti R, Seracchioli R. In vitro study on the effect of double freezing on ovarian tissue preservation in cancer women. *European Journal of Gynaecological Oncology*, 2021 June.

Martino NA, Vicenti R, Macciocca M, Seracchioli R, Marzano G, Mastrorocco A, Lacalandra GM, Tomaiuolo M, Marchesani G, Chiaravalle EA, Klinger FG, Marcozzi S, Fabbri R, Dell'Aquila ME. Effects of low-dose X-ray medical diagnostics on female gonads: Insights from large animal oocytes and human ovaries as complementary models. *PLoS One*. 2021 Jun 24.

Piccinni MP, Vicenti R, Logiodice F, Fabbri R, Kullolli O, Pallecchi M, Paradisi R, Danza G, Macciocca M, Lombardelli L, Seracchioli R. Description of the Follicular Fluid Cytokine and Hormone Profiles in Human Physiological Natural Cycles. *J Clin Endocrinol Metab*. 2021 Jan 23.

Marcozzi S, Vicenti R, Orlando G, Centonze C, Macciocca M, Di Rella F, De Felici M, Fabbri R, Klinger FG. The use of LH for preserving reproductive health in cancer patients. virtual 36th Annual Meeting of the European Society of Human Reproduction and Embryology, 5-8 July 2020.

Marzano G, Mastrorocco A, Zianni R, Mangiacotti M, Chiaravalle AE, Lacalandra GM, Minervini F, Cardinali A, Macciocca M, Vicenti R, Fabbri R, Hinrichs K, Dell'Aquila ME, Martino NA. Altered morphokinetics in equine embryos from oocytes exposed to DEHP during IVF. *Mol Reprod Dev.* 2019.

Fabbri R, Macciocca M, Vicenti R (corresponding author), Caprara G, Piccinni MP, Paradisi R, Terzano P, Papi A, Seracchioli R. Epigallocatechin-3-gallate inhibits doxorubicin-induced inflammation on human ovarian tissue. *Biosci Rep.* 2019;14;39(5).

Fabbri R, Seracchioli R, Vicenti R (corresponding author), Paradisi R, Rossi S, De Meis L, Ciccarone M, Caprara G, Martino NA, Macciocca M. Successful achievement after heterotopic transplantations of long-term stored ovarian tissue in Hodgkin's lymphoma survivor. *Gynecol Endocrinol.* 2019 Jun;35(6):470-472.

Fabbri R, Macciocca M, Vicenti R (corresponding author), Paradisi R, Rossi S, Sabbatini E, Gazzola A, Seracchioli R. First Italian birth after cryopreserved ovarian tissue transplantation in a patient affected by non-Hodgkin's lymphoma. *Int J Hematol Oncol.* 2018 Dec 4;7(4):IJH08.

Fabbri R, Zamboni C, Vicenti R, Macciocca M, Paradisi R, Seracchioli R. Update on oogenesis in vitro. *Minerva Ginecol.* 2018;70(5):588-608.

Fabbri R, Vicenti R (co-first author), Paradisi R, Rossi S, Seracchioli R, Macciocca M. Transplantation of cryopreserved ovarian tissue in a patient affected by metastatic struma ovarii. *Gynecol Endocrinol.* 2018;10:1-5.

Fabbri R, Macciocca M, Vicenti R (corresponding author), Paradisi R, Klinger FG, Pasquinelli G, Spisni E, Seracchioli R, Papi A. Doxorubicin and cisplatin induce apoptosis in ovarian stromal cells obtained from cryopreserved human ovarian tissue. *Future Oncol.* 2016;12(14):1699-711.

Fabbri R, Macciocca M, Vicenti R (corresponding author), Pasquinelli G, Caprara G, Valente S, Seracchioli R, Paradisi R. Long-term storage does not impact the quality of cryopreserved human ovarian tissue. *J Ovarian Res.* 2016;9(1):50.

Fabbri R, Vicenti R (co-first author), Macciocca M, Martino NA, Dell'Aquila ME, Pasquinelli G, Morselli-Labate AM, Seracchioli R, Paradisi R. Morphological, ultrastructural and functional imaging of frozen thawed and vitrified warmed human ovarian tissue retrieved from oncological patients. *Hum Reprod.* 2016;31(8):1838-49.

Paradisi R, Vicenti R (co-first author), Macciocca M, Seracchioli R, Rossi S, Fabbri R. High cytokine expression and reduced ovarian reserve in patients with Hodgkin lymphoma or non Hodgkin lymphoma. *Fertil Steril.* 2016;106(5):1176-1182.

Paradisi R, Macciocca M, Vicenti R, Rossi S, Morselli-Labate AM, Mastroroberto M, Seracchioli R, Fabbri R. New insights in the selection and management of cancer patients applicants for ovarian tissue cryopreservation. *Gynecol Endocrinol.* 2016;32(11):881-885.

Fabbri R, Sapone A, Paolini M, Vivarelli F, Franchi P, Lucarini M, Pasquinelli G, Vicenti R, Macciocca M, Venturoli S, Canistro D. Effects of N-acetylcysteine on human ovarian tissue preservation undergoing cryopreservation procedure. *Histol Histopathol.* 2015; 30: 725-35.

Fabbri R, Macciocca M, Vicenti R, Sabattini E, Gazzola A, Mannu C, Paradisi R, Rossi S. Safety of cryopreserved ovarian tissue autotransplantation in leukaemia patients. 31th Annual Meeting of the European Society of Human Reproduction and Embriology, Portugal, Lisbon, 14-17 June 2015. Accepted for poster presentation and publication. In: *Human Reproduction* i330-331 (Suppl.) 2015.

Fabbri R, Macciocca M, Melotti C, Pasquinelli G, Vicenti R, Bacchi Reggiani ML, Terribile D, Venturoli S. Anti-Müllerian hormone as an ovarian reserve marker in young cancer women who undergo ovarian tissue cryopreservation. *Future Oncol.* 2014;10(8):1343-51.

Pallotti F, Binelli G, Fabbri R, Valentino ML, Vicenti R, Macciocca M, Cevoli S, Baruzzi A, Dimauro S, Carelli V. A Wide Range of 3243A>G/tRNA^{Leu}(UUR) (MELAS) Mutation Loads May Segregate in Offspring through the Female Germline Bottleneck. *PLoS One.* 2014;9(5):e96663.

Fabbri R, Vicenti R, Macciocca M, Pasquinelli G, Paradisi R, Battaglia C, Martino NA, Venturoli S. Good preservation of stromal cells and no apoptosis in human ovarian tissue after vitrification. *Biomed Res Int.* 2014;2014:673537.

Fabbri R, Pasquinelli G, Magnani V, Macciocca M, Vicenti R, Parazza I, Paradisi R, Battaglia C, Rossi S, Venturoli S. Autotransplantation of cryopreserved ovarian tissue in oncological patients: recovery of ovarian function. *Future Oncol.* 2014;10(4):549-61.

Fabbri R, Vicenti R, Martino NA, Dell'Aquila ME, Pasquinelli G, Macciocca M, Magnani V, Paradisi R, Venturoli S. Confocal laser scanning microscopy analysis of bioenergetic potential and oxidative stress in fresh and frozen-thawed human ovarian tissue from oncologic patients. *Fertil Steril.* 2014;101(3):795-804.

Fabbri R, Macciocca M, Vicenti R, Pasquinelli G, Venturoli S. Morphological and apoptotic evaluation of vitrified human ovarian tissue. 30th Annual Meeting of the European Society of Human Reproduction and Embriology, Monaco, Germania, 29 Giugno-2 Luglio 2014 Accepted for poster presentation and publication. In: *Human Reproduction* i244 (Suppl.1) 2014.

Fabbri R, Macciocca M, Parazza I, Melotti C, Pasquinelli G; Magnani V, Vicenti R, Bacchi Reggiani ML, Venturoli S. Ovarian reserve in young cancer women: relationship among amh, age and primordial follicle density. The International Congress on Oncological perspectives of fertility preservation: Gynecological & breast Cancer. Berlino, 21-23 Marzo 2013. Accepted for poster presentation and publication.

Fabbri R, Magnani V, Macciocca M, Parazza I, Vicenti R, Pasquinelli G, Venturoli S. Vitrification of human ovarian tissue. The International Congress on Oncological perspectives of fertility preservation: Gynecological & breast Cancer. Berlino, 21-23 Marzo 2013. Accepted for poster presentation and publication.

Fabbri R, Vicenti R, Martino NA, Parazza I, Macciocca M, Magnani V, Pasquinelli G, Dell'Aquila ME, Venturoli S. Morphological, ultrastructure and functional assessment of cryopreserved human ovarian tissue retrieved from oncological patients. 29th Annual Meeting of the European Society of Human Reproduction and Embriology, Londra, Regno Unito, 7-10 Luglio 2013. Accepted for poster presentation and publication. In: *Human Reproduction* i326-327 (Suppl.) 2013.

Fabbri R, Vicenti R, Macciocca M, Pasquinelli G, Lima M, Parazza I, Magnani V, Venturoli S. Cryopreservation of ovarian tissue in pediatric patients. *Obstet Gynecol Int.* 2012;2012:910698.

Fabbri R, Vicenti R, Magnani V, Pasquinelli G, Macciocca M, Parazza I, Paradisi R, Battaglia C, Venturoli S. Cryopreservation of ovarian tissue in breast cancer patients: 10 years of experience. *Future Oncology* 2012;8(12):1613-1619.

Fabbri R, Vicenti R, Macciocca M. (2012). Crioconservazione degli ovociti. In: *Biotechnologie della Riproduzione Umana*. p. 490-500, Roma: Carocci Faber Editore.

Fabbri R, Magnani V, Macciocca M, Vicenti R, Parazza I, Venturoli S. Follicle Development in Culture of Frozen/thawed Human Ovarian Tissue. 13th Royan International Congress on Reproductive Biomedicine, Tehran, Iran, 5-7 Settembre 2012. In: *International Journal of Fertility & Sterility (IJFS)* 2012, Vol. 6, Suppl. 1, p.11-12.

Fabbri R, Parazza I, Vicenti R, Macciocca M, Magnani V, Venturoli S. Human Ovarian Tissue Cryopreservation: State of the Art. 13th Royan International Congress on Reproductive Biomedicine, Tehran, Iran, 5-7 Settembre 2012. In: *International Journal of Fertility & Sterility (IJFS)* 2012, Vol. 6 (Suppl. 1), p.12-13.

Macciocca M, Pasquinelli G, Vicenti R, Magnani V, Parazza I, Venturoli S, Fabbri R. Incrementi ciclici di FSH e LH nelle colture a lungo termine di tessuto ovarico umano congelato/scongelato: effetti sulla maturazione follicolare. *Il Congresso Federazione Italiana delle Società Scientifiche della Riproduzione, Riccione, 24-26 Maggio 2012*, p.49-50.

Vicenti R, Martino NA, Magnani V, Pasquinelli G, Dell'Aquila ME, Macciocca M, Parazza I, Venturoli S, Fabbri R. Valutazione dell'integrità del tessuto ovarico umano crioconservato mediante microscopia confocale e microscopia elettronica a trasmissione. In: *Abstract book, Il Congresso Federazione Italiana delle Società Scientifiche della Riproduzione, Riccione, Italia, 24-26 Maggio 2012*, p.3-3.

Magnani V, Pasquinelli G, Parazza I, Macciocca M, Vicenti R, Venturoli S, Fabbri R. Crioconservazione di tessuto ovarico: congelamento lento vs vitrificazione. *Il Congresso Federazione Italiana delle Società Scientifiche della Riproduzione, Riccione, 24-26 Maggio 2012*, p.4-5.

Parazza I, Magnani V, Macciocca M, Vicenti R, Lima M, Paradisi R, Battaglia C, Venturoli S, Fabbri R. Crioconservazione del tessuto ovarico: esperienza del centro di Bologna. In: *Abstract book, Il Congresso Federazione Italiana delle Società Scientifiche della Riproduzione, Riccione, Italia, 24-26 Maggio 2012*, p.7-7.

Fini G, Magnani V, Macciocca M, Vicenti R, Parazza I, Venturoli S, Fabbri R. Confronto tra diversi metodi di coltura a lungo termine di tessuto ovarico umano in matrice extracellulare di matrigel. *Il Congresso Federazione Italiana delle Società Scientifiche della Riproduzione, Riccione, 24-26 Maggio 2012*, p.8-9.

Vicenti R, Dell'Aquila ME, Magnani V, Pasquinelli G, Martino NA, Macciocca M, Parazza I, Venturoli S, Fabbri R. Valutazione del potenziale bioenergetico mitocondriale e dello stress ossidativo su tessuto ovarico umano: case report. *I Congresso Federazione Italiana delle Società della Riproduzione, Riccione, Italia, 26-28 Maggio 2011*, In: *Abstract book*, p.102-102.

I.Parazza, V.Magnani, G.Pasquinelli, R.Vicenti, M.Macciocca, R.Paradisi, S.Venturoli, R.Fabbi.
CARATTERISTICHE MORFOLOGICHE DEL TESSUTO OVARICO IN ADOLESCENTI AFFETTE DA LINFOMA DI
HODGKIN PRIMA E DOPO TRATTAMENTO CHEMIOTERAPICO. I congresso della federazione italiana
della società scientifiche della riproduzione. Riccione 26-28 maggio 2011 Abstract book pag 38

Fabbi R, Magnani V, Pasquinelli G, Parazza I, Macciocca M., Vicenti R, Venturoli S. Rilevanza
dell'indagine ultrastrutturale nella crioconservazione di tessuto ovarico umano.. In: Abstract Book:
XXII incontro annuale del gruppo italiano di patologia ultrastrutturale SIAPEC-IAP (GIPU), Bologna 1-2
Aprile 2011, p.37-39.

● CONFERENZE E SEMINARI

10/12/2024 – 10/12/2024 Università di Bari

**Docente al corso universitario Biotecnologie della riproduzione umana - Argomento della docenza:
Crioconservazione del tessuto ovarico**

08/11/2024 – 08/11/2024

Partecipazione come uditore al congresso AIOM

04/10/2024 – 05/10/2024 Bologna

Docente al congresso LA PROTEZIONE DELLA FERTILITÀ NELLA DONNA

04/10/2024 – 05/10/2024 Roma

Docente al Corso di Alta Formazione in Oncofertilità

11/06/2024 – 11/06/2024 Milano

Partecipazione come uditore al Corso "Fertility preservation – Hands-on course"

03/06/2024 – 04/06/2024 Università di Bologna

**Docente al CORSO DI ONCOFERTILITÀ E CRIOBIOLOGIA DELLA RIPRODUZIONE - Argomento della
docenza: Reimpianto di tessuto ovarico crioconservato**

19/05/2024 – 19/05/2024 Università di Bologna

**Docente al master Master in Minimally Invasive Gynecologic Surgery 2024 - Argomento della
docenza: Cryopreservation of ovarian tissue**

17/04/2024 – 17/04/2024 Università di Bologna

Uditore al Workshop on Genetics of complex diseases

04/04/2024 – 04/04/2024 Roma

Seminario ESHRE CAMPUS

31/01/2024 – 31/01/2024 Online - Haidian (Pechino)

**webinar scambi scientifica clinici - diagnosi e il trattamento dell'infertilità, l'endocrinologia
ginecologica e le tecniche di riproduzione assistita**

25/01/2024 – 25/01/2024 Bologna

Riunione progetto PreFerIta - Preservazione della fertilità femminile

14/12/2023 – 14/12/2023 Università di Bari

**Docente al corso universitario Biotecnologie della riproduzione umana - Argomento della docenza:
Crioconservazione del tessuto ovarico**

04/10/2023 – 31/10/2023 Associazione Gemme Dormienti

**Docente al master universitario Corso di Alta Formazione in Oncofertilità - Argomento della docenza:
Crioconservazione del tessuto ovarico**

06/10/2023 – 06/10/2023 Università di Bologna

Docente al Corso di Oncofertilità e criobiologia della riproduzione - Argomento della docenza: Crioconservazione del tessuto ovarico: congelamento lento vs vitrificazione, rischio di contaminazione neoplastica del tessuto ovarico e applicazioni future

16/06/2023 – 17/06/2023 Università Roma 3

Docente al master universitario MASTER IN EMBRIOLOGIA UMANA APPLICATA - Argomento della docenza: Crioconservazione del tessuto ovarico

16/06/2023 – 17/06/2023 Università Roma 3

Docente al master universitario MASTER IN EMBRIOLOGIA UMANA APPLICATA - Argomento della docenza: Crioconservazione degli ovociti

08/05/2023 – 19/05/2023 Università di Bologna

Docente al master universitario MASTER - Minimally Invasive Gynecologic Surgery 2021/2022 - Argomento della docenza: Cryopreservation of ovarian tissue

17/03/2023 – 17/03/2023 Komen Bologna

Relatore al corso di aggiornamento La crioconservazione di tessuto ovarico - Argomento della docenza: La crioconservazione di tessuto ovarico

06/12/2022 – 06/12/2022 Università di Bari

Docente al corso universitario Biotecnologie della riproduzione umana - Argomento della docenza: Crioconservazione del tessuto ovarico

01/10/2022 – 31/10/2022 Associazione Gemme Dormienti Roma

Docente al master universitario Corso di Alta Formazione in Oncofertilità - Argomento della docenza: Crioconservazione del tessuto ovarico

23/09/2022 – 24/09/2022 Università di Bologna

Relatore al Corso di alta formazione in ginecologia endocrinologica e della riproduzione - Argomento della docenza: CONSERVAZIONE DELLA FERTILITÀ NELLA ADOLESCENTE ONCOLOGICA: OPZIONI E OUTCOMES

24/06/2022 – 25/06/2022 Online

Relatore al congresso L'umanizzazione e la personalizzazione della medicina e biologia della riproduzione - Argomento della docenza: Preservazione della fertilità nei pazienti oncologici e crioconservazione

19/05/2022 – 19/05/2022 Università di Bologna

Docente al master universitario MASTER - Minimally Invasive Gynecologic Surgery 2021/2022 - Argomento della docenza: Cryopreservation of ovarian tissue

23/03/2022 – 25/03/2022 Università di Padova

Relatore al master universitario MASTER - ENDOCRINOLOGIA ANDROLOGICA MEDICINA DELLA RIPRODUZIONE E DISORDINI DELLA SESSUALITÀ - Argomento della docenza: Preservazione della fertilità femminile

24/05/2012 – 26/05/2012 Riccione

Valutazione dell'integrità del tessuto ovarico umano crioconservato mediante microscopia confocale e microscopia elettronica a trasmissione. Il Congresso Federazione Italiana delle Società Scientifiche della Riproduzione

26/05/2011 – 28/05/2011 Riccione

Valutazione del potenziale bioenergetico mitocondriale e dello stress ossidativo su tessuto ovarico umano: case report. I Congresso Federazione Italiana delle Società della Riproduzione

● PROGETTI

12/09/2018 – ATTUALE

Partecipazione presso l'IRCCS Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna al protocollo 'EFFETTO IN VITRO DEI CHEMIOTERAPICI SUL TESSUTO OVARICO UMANO. E' POSSIBILE PREVENIRE/CONTRASTARE TALE EFFETTO?' no: 482/2018/Sper/AOUBo

05/04/2019 – ATTUALE

Partecipazione presso l'IRCCS Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna allo studio 'VALUTAZIONE DELLA CONTAMINAZIONE NEOPLASTICA NEL TESSUTO OVARICO CRIOCONSERVATO DI PAZIENTI AFFETTE DA SARCOMA DI EWING' no: 662/2018/Sper/AOUBo

30/04/2021 – ATTUALE

Partecipazione presso l'IRCCS Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna al protocollo "Crioconservazione di tessuto ovarico: valutazione del tasso di reimpianto e degli effetti sulla funzionalità ovarica" – no. 320/2021/Oss/AOUBo

08/11/2022 – ATTUALE

Partecipazione presso l'IRCCS Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna allo studio "Miglioramento della qualità del reimpianto di tessuto ovarico crioconservato mediante utilizzo di plasma autologo arricchito di piastrine" no. 363/2022/Sper/AOUBo

05/04/2024 – ATTUALE

Partecipazione presso l'IRCCS Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna al progetto 'Safety of cryopreserved ovarian tissue transplant: improving life quality in sarcoma and hematological cancer survivors', Bando PNRR-MCNT2-2023-12378204

08/08/2024 – ATTUALE

Partecipazione presso l'IRCCS Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna al protocollo 'Valutazione della sicurezza del trapianto di tessuto ovarico crioconservato nelle pazienti sopravvissute a sarcomi e tumori ematologici' no: 387/2024/Sper/AOUBo

● COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Competenze organizzative

Le competenze acquisite le hanno permesso di sviluppare attitudine al lavoro in gruppo; flessibilità, capacità di gestire il tempo; attitudine nella pianificazione; capacità di gestire progetti; predisposizione al perseguimento degli obiettivi stabiliti; rispetto delle scadenze dei progetti; ottima predisposizione a fronteggiare eventuali problemi; capacità di ascolto e di lavorare sotto stress.

● COMPETENZE COMUNICATIVE E INTERPERSONALI

Competenze comunicative e interpersonali

Nel corso degli anni ha svolto attività di ricerca con passione, entusiasmo e dedizione, che le hanno permesso di acquisire esperienza nell'ambito di attività di laboratorio e, altresì, di sviluppare capacità organizzative e relazionali. Mostra buono spirito di gruppo e capacità di adeguamento ad ambienti multiculturali.

● COMPETENZE PROFESSIONALI

Competenze professionali

Competenze in materia di:

- preservazione della fertilità femminile e maschile;
- tecniche di crioconservazione di tessuto ovarico, gameti ed embrioni (congelamento lento - scongelamento rapido / vitrificazione – riscaldamento);
- tecniche di reimpianto di tessuto ovarico;
- percorsi e procedure di un centro di oncofertilità;
- tecniche di procreazione medicalmente assistita;
- Preparazione del liquido seminale incluso processazione di biopsia testicolare derivante da TESE e microTESE;
- Allestimento di terreni per la coltura in vitro di gameti ed embrioni fino allo stadio di blastocisti;
- Gestione di banche di tessuti, gameti ed embrioni e conoscenza delle norme regolamentari;

- Aspetti procedurali certificazione Centro Nazionale Trapianti;
- Sistema gestione qualità;
- utilizzo dell'ultramicrotomo, del microscopio ottico, confocale, elettronico a trasmissione e a fluorescenza;
- allestimento di preparati per microscopia ottica, elettronica e confocale;
- utilizzo di programmi statistici (GraphPad Prism 5.0) e di analisi istomorfometriche su immagini digitalizzate (Leica Qwin, ImageJ);
- stesura di progetti scientifici nazionali ed internazionali;
- stesura di comitati etici inerenti a studi scientifici;
- stesura di pubblicazioni su riviste nazionale e internazionale.

● TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

Trattamento dei dati personali

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali.

Dichiaro che quanto riportato nel presente Curriculum Vitae corrisponde a verità ai sensi del D.P.R. 445/2000.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV 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 personali".

Bologna 05/03/2026

Rossella Vicenti

