

INFORMAZIONI PERSONALI

Gemma Fabozzi
Embriologa Clinica, Biologa Nutrizionista

POSIZIONE RICOPERTA

Direttore Unità Salute Riproduttiva IVI RMA Global Research Alliance.

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

- Aprile 2019 ad oggi: Nutrizionista Direttore unità Salute Riproduttiva IVI RMA Global Research Alliance.
- Gennaio 2018 gennaio 2022: Embriologa Clinica Senior e Responsabile Qualità, Ricerca e Sviluppo, Centri Genera di Medicina della Riproduzione.
- Gennaio 2013 gennaio 2018: Embriologa Clinica Senior e Direttore di Laboratorio PMA presso FertiClinic- Casa di Cura Villa Margherita, Roma.
- Ottobre 2011 gennaio 2013: Embriologa Clinica presso il Centro di Medicina e Biologia della Riproduzione, European Hospital, Roma, diretto dal Prof. Ermanno Greco.
- Settembre 2008 settembre 2011: Embriologa Clinica presso i centri di fecondazione assistita CFA-Italia, Clinica Villa Del Sole, Napoli, Clinica Alma Res, Roma, diretti dal Prof. Brian Dale

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Novembre 2024 ad oggi: **Specializzanda in scienze dell'alimentazione** Presso la Facoltà di Medicina, Università di Roma "Tor Vergata".
- Ottobre 2020 ad oggi : **Dottoranda in Biotecnologie mediche e medicina traslazionale** Presso la Facoltà di Medicina, Università di Roma "Tor Vergata".
- Settembre 2020: **Conseguimento Corso Biennale di Bioterapia Nutrizionale®**
Presso Centro di Ricerca e Studi di Medicina Naturale Applicata Vis Sanatrix Naturae
- Giugno 2018: **Conseguimento Master in "Dietologia e Nutrizione"**
Presso Istituto di Alta Formazione di Roma
- Novembre 2011: **Conseguimento del Master in "Clinical Embryology"** con votazione "Distinction"
Presso l'Università di Leeds, UK.
- Ottobre 2009: **Conseguimento del Corso di Perfezionamento in "Biologia e Tecnologie applicate alla Fecondazione Assistita"**
Presso l'Università "Federico II" di Napoli.
- Luglio 2008: **Laurea Specialistica in Biologia Cellulare e Molecolare con** votazione 110/110 e Lode
Presso la Facoltà di Scienze, Università di Roma "Tor Vergata".
- Luglio 2006: **Laurea Triennale in Biologia Cellulare e Molecolare con** votazione 110/110 presso la Facoltà di Scienze, Università di Roma "Tor Vergata".
- Luglio 2003: **Diploma di maturità classica** con votazione di 100/100.

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

Inglese

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
B2	B2	B2	B2	B2
Conseguimento dell'esame TOEFL (Test of English as a Foreign Language) con risultato di 81/120, corrispondente al livello europeo B2 .				

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

Competenze comunicative

Public Speaking
 Ottime capacità di scrittura
 Padronanza grammaticale e lessicale
 Capacità di storytelling
 Empatia e capacità di ascolto
 Capacità di sintesi

Competenze organizzative e gestionali

Capacità di coordinamento del personale afferente al laboratorio, della loro formazione e aggiornamento ed esperta nella implementazione e gestione qualità di un certo di PMA, gestione del rischio e troubleshooting.

Competenze professionali

Specialista in tecniche di Procreazione Medicalmente Assistita (PMA) di I, II e III livello quali analisi del liquido seminale, IUI, ICSI, FIVET, TESE, Test genetico pre-impianto PGT, biopsie di embrioni e blastocisti, coltura di embrioni, congelamento lento e vitrificazione di embrioni, di blastocisti, di ovociti e liquido seminale, Esperta nel trattamento di coppie sierodiscordanti per HIV, HBV e HCV per tecniche di I e II livello. Nutrizionista esperta in nutrizione funzionale e Bioterapia Nutrizionale in condizioni fisiologiche, patologie autoimmuni, squilibri endocrini, disbiosi intestinali, ricerca di una gravidanza, infertilità maschile, femminile e patologie correlate all'infertilità come endometriosi e sindrome dell'ovaio policistico.

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente Intermedio	Utente Intermedio	Utente Intermedio	Utente Intermedio	Utente Intermedio

Livelli: Utente base - Utente intermedio - Utente avanzato
[Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione](#)

Patente di guida B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Certificazioni

Conseguimento del **Certificato di accreditamento "Senior Clinical Embryologist"** dell'European Society of Human Reproduction and Embryology (ESHRE) (2013).

Conseguimento del **Certificato di accreditamento "Clinical Embryologist"** dell'European Society of Human Reproduction and Embryology (ESHRE) (2010)

CARICHE RICOPERTE

Marzo 2024 ad oggi	Consigliera della Società Italiana di Embriologia, Riproduzione e Ricerca SIERR
Gennaio 2024 ad oggi	Consigliera del Comitato Tecnico Scientifico (CTS) della Microbiota International Clinical Society MICS
Novembre 2022 ad oggi	Coordinatrice del Gruppo di Interesse Speciale (GIS) Nutrizione e Riproduzione della Società Italiana Fertilità e Sterilità SIFES
Aprile 2022 Ad Oggi	Membro del Comitato Scientifico della Società Italiana di Embriologia, Riproduzione e Ricerca SIERR.
Novembre 2016 Ad Oggi	Responsabile Sistema Gestione Qualità della Società Italiana di Embriologia, Riproduzione e Ricerca SIERR.
Aprile 2016 A Febbraio 2020	Membro del Comitato Scientifico della SIERR Società Italiana di Embriologia, Riproduzione e Ricerca SIERR.

DOCENZE

2021 ad oggi	Vincitrice dei bandi N. 06/2021 – MASTER del 01/03/2021, BANDO N. 20/2022 – MASTER, BANDO N. 14/2023 – MASTER, dell' Università "Università "La Sapienza" di Roma per le docenze in ambito del Master di II livello in "Biologia della Nutrizione per la Riproduzione Umana"
2021 ad oggi	Docente del Master di II livello in "Biologia e biotecnologie della riproduzione: dalla ricerca alla clinica" Università di Pavia.
2020 ad oggi	Docente del Master di II livello in "Biologia e Tecnologie della Riproduzione" , Università di Firenze.
2020-2022	Docente del Master in "PMA (procreazione medicalmente assistita) e gestione psicologica dell'infertilità" , Centro Italiano per lo Studio e lo Sviluppo della Psicoterapia a Breve Termine, Padova.
2018 ad oggi	Docente del Master di II livello in "Embriologia Umana Applicata" , Università degli Studi di Roma Tre.
2018 ad oggi	Docente dei Corsi di formazione e aggiornamento in Medicina della Riproduzione della Ferty School di Roma.

Convegni

Convegni 2024

Padova, 5-6 dicembre 2024	RELATRICE XXXIX Convegno di endocrinologia e Medicina della Riproduzione "La denatalità e la sessualità tra ambiente e aging" Titolo Relazione: "Dieta, microbioma e microbiota: quale terapia per la fertilità?"
Kuala Lumpur, Malaysia, 29-30 novembre 2024	RELATRICE Fertility acadeMe Conference: Navigating the ARTistic vision of the future Titolo relazione: Nutrition and (In)fertility: A Focus on Microbiota, Metabolic Health and Recurrent Pregnancy Loss

Bologna 14-16 novembre 2024	RELATRICE Procreazione Symposium 2024, Titolo relazione: “Il microbioma vaginale e la funzione riproduttiva”
Firenze, 25-26 ottobre	RELATRICE Convegno “Trent’anni di fecondazione assistita” Titolo relazione: Alimentazione: impatto della dieta sulla riproduzione
Sabaudia, 10-11 ottobre 2024	RELATRICE Convegno XVIII giornate di andrologia e medicina della riproduzione. Titolo Relazione: “Il giusto peso in gravidanza”
Bari, 25-26 settembre 2024	RELATRICE Campus Società Italiana Fertilità e Sterilità e Medicina della Riproduzione (SIFES-MR) Formazione in Medicina della Riproduzione. Titolo Relazione: “Fertilità ed alimentazione: cosa c’è da sapere”.
Roma, 20 settembre 2024	RELATRICE La giornata andrologica e ginecologica del Sant’Andrea “I mille giorni”. Titolo Relazione: “Il microbiota seminale e vaginale: nuove frontiere nella medicina della riproduzione”.
Roma, 20 settembre 2024	RELATRICE Convegno OBLA (Ordine dei Biologi del Lazio e dell’Abruzzo) “La riproduzione: il biologo nutrizionista nell’approccio multidisciplinare”. Titolo Relazione: L’intervento nutrizionale nella donna infertile.
Napoli, 2-3 luglio 2024	RELATRICE Corso di Aggiornamento in andrologia endocrinologica e ginecologia “Sound, Light & Fiction: The Senses in Medicine”. Titolo relazione: Il ruolo della alimentazione nella riproduzione: la regia del nutrizionista”
Bologna, 27-28 giugno 2024	RELATRICE Campus Società Italiana Fertilità e Sterilità e Medicina della Riproduzione (SIFES-MR) Formazione in Medicina della Riproduzione. Titolo Relazione: “Fertilità ed alimentazione: cosa c’è da sapere”.
Roma, 14-15 giugno 2024	RELATRICE Convegno ENPAB “PREVIDENZA È SALUTE. “il futuro nelle nostre mani”. Titolo Relazione: dismetabolismi e infertilità: un processo reversibile?
Città del Messico, 24-25 Maggio 2024	RELATRICE Fertility acadeMe Conference: The science of ART: Expert insights into the future of MAR. Titolo Relazione: “Microbiota in fertility: current findings”.
Riccione, 16-18 maggio 2024	RELATRICE Convegno Nazionale Società Italiana Fertilità e Sterilità e Medicina della Riproduzione (SIFES-MR). Titolo relazione: “Microbiota e riproduzione: a che punto siamo?”
Stoccolma, 2-3 maggio 2024	RELATRICE Campus Società Europea di Riproduzione Umana ed Embriologia ESHRE “The microbiome in reproduction”. Titolo Relazione: The impact of diets on health and disease.
Milano, 20 aprile 2024	RELATRICE Convegno Microbiota International Clinical Society “Microbiota: l’organo con l’uomo intorno”. Titolo relazione: Microbiota e fecondazione assistita
Roma, 13 aprile 2024	RELATRICE Convegno “ENDOMETRIOSI: conoscere per capire, capire per aiutare”. Titolo Relazione: “Alimentazione, microbiota ed endometriosi: evidenze di

una connessione intricata”

Napoli, 10 aprile
2024

RELATRICE Convegno “Obesità e Fertilità”. Titolo relazione: “Obesità e riduzione del potenziale riproduttivo”.

Verona 21-22
marzo 2024

RELATRICE Convegno “La salute riproduttiva: prevenzione, preservazione e cura”. Titolo relazione: “Sostanze chimiche interferenti con il sistema endocrino, microbiota intestinale e (in)fertilità”

Roma 14-16
Marzo 2024

DISCUSSANT X Congresso Nazionale SIERR, ha partecipato in qualità di moderatrice durante la sessione “Microbiota intestinale e fertilità”

Bologna, 8
marzo 2024

RELATRICE Convegno ENPAB – Previdenza in Tour “BIOLOGIA AL FEMMINILE”. Titolo relazione: I fattori che influenzano la fertilità.

Monaco,
Germania 1-2
marzo 2024

RELATRICE Fertility acadeMe Conference: Balancing science and ART. Titolo relazione: “Microbiota in fertility: current findings”.

Convegni 2023

Assisi 4
novembre 2023

RELATRICE Focus 2023 APPROFONDIMENTI E NUOVE FRONTIERE IN MEDICINA DELLA RIPRODUZIONE Titolo relazione: “Resistenza insulinica in pazienti normopeso. Quale impatto sulla fertilità?”

Abano, 20-21
ottobre 2023

RELATRICE XXXVIII Convegno Di Medicina Della Riproduzione. Titolo relazione: Supporto nutrizionale nel percorso di PMA

Roma 29
settembre 2023

RELATRICE 13° edizione dell'incontro “Giornata Andrologica e Ginecologica del Sant’Andrea: gender differences” Titolo relazione: “Dieta e salute riproduttiva: quanto “pesa”?”

Bologna 21-23
settembre 2023

RELATRICE Procreazione Symposium 2023, Titolo relazione: “BMI: sorvegliato speciale per la funzione ovarica”

Online 23
maggio 2023

RELATRICE Corso web organizzato dalla Società Italiana di Genetica Umana (SIGU) Veneto “Epigenetica della Riproduzione” Titolo relazione: “Epigenetica e nutrizione in riproduzione umana”

Roma 13-14
aprile 2023

DOCENTE “Corso di Formazione per Ispettori CNT per le ispezioni ai Centri PMA e alle Banche Tessuti”, Titolo relazione: La conservazione di gameti, zigoti ed embrioni”

Roma 29-30
Marzo 2023
Convegni 2022

RELATRICE Corso “A.R.T. Update”, Titolo relazione: “Nutrition, infertility, and IVF”

Roma 13-14
dicembre 2022

RELATRICE Congresso “SIAMomicS – Interazioni nutrizionali, nutraceutiche e farmacologiche nella salute riproduttiva sessuale” Titolo relazione “Infiammazione cronica e infertilità femminile: strategie nutrizionali personalizzate”

13 dicembre 2022	RELATRICE primo modulo del corso di “Certificazione biologi in seminologia” della Società Italiana Andrologia (SIA). Titolo relazione: “Fertilizzazione e sviluppo embrionale”
Madrid 2-3 dicembre 2022	RELATRICE “GeneraLife II World Summit” Titolo relazione: “Personalized nutrition in female infertility management: time to focus on chronic low-grade inflammation”,
Roma 25 novembre 2022	RELATRICE “Corso Clinica dell’infertilità di coppia e nuovi scenari di genitorialità: diagnosi e trattamento nell’ottica sistemico relazionale” Titolo relazione “Il ruolo dell’alimentazione nella Pma”
Roma 17-18 novembre	RELATRICE “Il Forum nazionale “Medicina materno-fetale” Titolo relazione “Micronutrizione per la fertilità ed il concepimento”,
Roma 10-12 novembre 2022	RELATRICE “Congresso Nazionale SIFES-MR” Titolo relazione “Nutrizione a tutela della fertilità”
Assisi 5 novembre 2022	RELATRICE “Focus 2022 ‘Progressi in ginecologia e medicina della riproduzione”, Titolo relazione “L’alimentazione come strumento per tutelare l’equilibrio del sistema riproduttivo nella coppia: realtà o utopia?”
Roma 28 settembre 2022	RELATRICE “La giornata Andrologica e Ginecologica del Sant’Andrea”, Titolo relazione “Abitudini alimentari: quali conseguenze per la salute riproduttiva?”,
Aquila 18 maggio 2022	RELATRICE “La nutrizione applicata alla salute riproduttiva femminile, aspetti biologici e clinici”, Titolo relazione: “Aspetti biologici”. Università degli studi dell’Aquila
Padova, 6 Maggio 2022	RELATORE del Master in “Endocrinologia andrologica, medicina della riproduzione e disordini della sessualità”. Titolo relazione: “L’impatto della nutrizione sulla competenza dei gameti: vecchi concetti e nuove prospettive ”
Roma, 19 Marzo 2022	RELATORE IX Congresso Società Italiana Embriologia, Riproduzione e Ricerca “SIERR nazionale 2022” Titolo relazione: “L’impatto della nutrizione sulla competenza dei gameti: old topics, new perspectives”.
Webinar, 10 marzo 2022	RELATORE Percorso “Esperto In Salute Della Donna. Metagenics Accademy. Titolo relazione: “Micronutrienti e fertilità”.
Convegni 2021	
Torino, 17 Dicembre 2021	RELATORE Congresso Obesità: L'altra Pandemia E La Riproduzione. Titolo relazione: “Obesità e Fertilità nella Donna: Evidenze dalla Fecondazione Assistita”.
Roma, 16 Dicembre 2021	RELATORE First Generalife Summit. Titolo Relazione: “Support the patients throughout their journey: The role of the nutritionist”.
Assisi, 6 Novembre 2021	RELATORE Convegno “Inquadramento Diagnostico Della Coppia Infertile”. Titolo relazione: “Alimentazione e salute riproduttiva: cosa dice la letteratura”.

Roma, 5 Novembre 2021	DOCENTE dell'Istituto di Alta formazione e di Psicoterapia Familiare di Firenze s.r.l – IAF.F. Titolo relazione: “L’importanza del supporto nutrizionale in un percorso di fecondazione assistita”
Torino, 9 Ottobre 2021	DOCENTE Della Scuola Di Formazione Permanente Microbioma Umano. Titolo relazione: “Nutrizione E Integrazione Nella Donna Infertile”.
Genova, 13 Aprile 2021	DOCENTE del corso di “Biotecnologie della Riproduzione Umana” Università di Genova. Titolo relazione: “La qualità nella gestione del Laboratorio di PMA – approfondimenti ”.
Convegni 2020	
Webinar, 17 Dicembre 2020	RELATORE della FAD La donna alla ricerca di una gravidanza: un inquadramento multidisciplinare. Titolo Relazione: “Aspetti nutrizionali a tutela della fertilità femminile”.
Padova, 14 Dicembre 2020	DOCENTE del master in “PMA (procreazione medicalmente assistita) e gestione psicologica dell’infertilità”, Centro Italiano per lo Studio e lo Sviluppo della Psicoterapia a Breve Termine, Padova. Titolo relazione: “Il ruolo dell’embriologo nel percorso di fecondazione assistita”.
Roma, 14 ottobre 2020	RELATORE corso di aggiornamento Sanainformazione. Titolo relazione: “L’alimentazione in un percorso di fecondazione assistita”
Roma, 12 Maggio 2020	RELATORE corso “Nutrizione e PMA” approccio multidisciplinare, Nutriprof-Federlab. Titolo relazione: “Il supporto del nutrizionista nei percorsi di PMA”.
Convegni 2019	
Roma, 25 ottobre 2019	ORGANIZZATRICE E DISCUSSANT CONGRESSO Società Italiana Embriologia, Riproduzione e Ricerca “SIERR Update 2019” “dal gamete all’embrione”
Roma, 11-12 ottobre 2019	ORGANIZZATRICE CONGRESSO “L’infertilità si cura”. Meeting centre “Residenza di Ripetta” di Roma.
Assisi, 28 settembre 2019	RELATORE Convegno “Progressi In Ginecologia e Medicina Della Riproduzione: FOCUS 2019”. Titolo relazione: “Alimentazione e stile di vita possono avere un impatto nell’infertilità di coppia?”
Convegni 2018	
Assisi, 1 dicembre 2018	RELATORE Convegno “Eta’ e riproduzione. Titolo relazione: “Età materna avanzata e qualità ovocitaria”
Roma, 9 novembre 2018	RELATRICE Expo Salus and Nutrition, Roma. Titolo relazione: “Come migliorare l’efficacia e l’efficienza dei trattamenti in un laboratorio moderno di PMA”
Roma, 2-3	ORGANIZZATORE EVENTO E RELATORE CONGRESSO Società Italiana

febbraio 2018	<i>Embriologia, Riproduzione e Ricerca</i> “SIERR NAZIONALE” 2017 “Current Trends in Clinical Embryology”. Titolo relazione: “Gestione della Qualità in SIERR”.
Convegni 2017	
Roma, 17 marzo 2017	ORGANIZZATORE EVENTO E RELATORE CONGRESSO Società Italiana <i>Embriologia, Riproduzione e Ricerca</i> “SIERR UPDATE 2017. Gestione del rischio e risoluzione dei problemi nel laboratorio di embriologia”. Titolo relazione: “Troubleshooting nel laboratorio PMA”.
Convegni 2016	
Roma, 16 dicembre 2016	RELATORE Convegno “Novità in PMA”. Titolo relazione: “ <i>Il Social freezing</i> ”
Firenze, 27-28 ottobre 2016	DISCUSSANT Preceptorship “New insights into gonadotrophins signaling: a challenge for embryologist”.
Roma, 8 ottobre 2016	RELATORE Convegno “Il trattamento dell’infertilità maschile. Cosa c’è di nuovo in urologia e andrologia”. Titolo relazione: “ <i>Come si legge uno spermioγραμμα: cosa bisogna guardare e sapere</i> ”.
Roma, 30 settembre 2016	RELATORE “9.baby Symposium 2016”. Titolo relazione: “ <i>Do spermatozoa change after surgery</i> ”.
Bologna, 8 aprile 2016	RELATORE Workshop “Culture Systems: Choice, Change, And Challenges”. Titolo relazione: “La coltura embrionale: terreno unico e sequenziale a confronto”.
Convegni 2015	
Roma, 20 novembre 2015	RELATORE Convegno “Conservazione della fertilità nella patologia ovarica” Titolo relazione: “ <i>La crioconservazione ovocitaria</i> ”
Alghero, 22-23 ottobre 2015	DISCUSSANT Preceptorship “New insights into gonadotrophins signaling: a challenge for embryologist”.
Siena, 16-18 ottobre 2015	RELATORE Corso di aggiornamento PMA tra mito e realtà “Non sempre in medicina quello che facciamo è validato da evidenze scientifiche”. Titolo relazione: “ <i>Nuove strategie nella scelta del singolo embrione da trasferire: aspetti di laboratorio</i> ”.
Milano Marittima, 1-3 ottobre 2015	RELATORE “Tecnobios Procreazione Symposium 2015”. Titolo relazione: “ <i>La morfologia: possibile prevedere lo sviluppo a blastocisti</i> ”.
Verona, 3-4 luglio 2015	DISCUSSANT Convegno “From local to global innovation”.
Convegni 2014	
Bagno Vignoni, 27-28 settembre 2014	RELATORE Convegno “Percorso nascita: non solo PMA”. Titolo relazione: “

I dati FertiClinic dal 2012 al 2014”.

Roma, 27
giugno 2014

RELATORE Convegno “Tecniche di PMA e preservazione della fertilità”.

Titolo relazione: “PGD e PGS: l’esperienza dell’embriologo”.

Convegni 2013

Roma, 13
dicembre 2013

RELATORE Workshop “Embryo Culture”. **Titolo relazione:** “Cleavage stage vs. blastocyst culture: esperienze a confronto”.

Bagno Vignoni,
28-29
novembre 2013

RELATORE Convegno “Integratori e fertilità”. **Titolo relazione:** “La Diagnosi Pre-Impianto”.

Viterbo, 15
novembre 2013

RELATORE Il Seminario fisiopatologia della riproduzione “Tecniche di PMA”.

Titolo relazione: “Genetica e PMA: la diagnosi pre-impianto”.

Viterbo, 31
maggio 2013

RELATORE I Seminario fisiopatologia della riproduzione “Tecniche di PMA”.

Titolo relazione: “L’Italia e la PMA”.

PUBBLICAZIONI

Ruffa A, Cimadomo D, Pittana E, Innocenti F, Taggi M, Colamaria S, Giuliani M, Soscia DM, Cermisoni GC, Casciani V, Albricci L, Fabozzi G, Rienzi L, Ubaldi FM, Vaiarelli A. **A standardized training allows achieving similar clinical pregnancy rates per top-quality euploid blastocyst transfer across operators.** J Assist Reprod Genet. 2025 Mar;42(3):875-884. doi: 10.1007/s10815-025-03396-7. Epub 2025 Jan 22. PMID: 39841344

Vaiarelli A, Pittana E, Cimadomo D, Ruffa A, Colamaria S, Argento C, Giuliani M, Petrone P, Fabozzi G, Innocenti F, Taggi M, Ata B, Rienzi L, Ubaldi FM. **A multicycle approach through DuoStim with a progestin-primed ovarian stimulation (PPOS) protocol: a valuable option in poor prognosis patients undergoing PGT-A.** J Assist Reprod Genet. 2024 Nov 13. doi: 10.1007/s10815-024-03317-0. Epub ahead of print. PMID: 39538089.

Incognito GG, Vaiarelli A, Fabozzi G, Palumbo M. **Effect of weight loss interventions on fertility in overweight or obese women: is it time to change the approach?** J Obstet Gynaecol. 2024 Dec;44(1):2420163. doi: 10.1080/01443615.2024.2420163. Epub 2024 Nov 11. PMID: 39526643.

Vaiarelli A, Cimadomo D, Rucci C, Innocenti F, Taggi M, Pittana E, Fiorentino G, Petrone P, Soscia DM, Fabozzi G, Mazzilli R, Rienzi L, Ubaldi FM, Nappi RE, Gennarelli G. **ICSI and PGT-A in PCOS phenotype-D patients: a matched case-control study versus idiopathic infertile women.** J Assist Reprod Genet. 2024 Nov 4. doi: 10.1007/s10815-024-03299-z. Epub ahead of print. PMID: 39495342.

Di Pierro F, Sinatra F, Cester M, Da Ros L, Pistolato M, Da Parè V, Fabbro L, Maccari D, Dotto S, Sossai S, Fabozzi G, Bertuccioli A, Cazzaniga M, Recchia M, Zerbini N, Guasti L, Baffoni. **Effect of L. crispatus M247 Administration on Pregnancy Outcomes in Women Undergoing IVF: A Controlled, Retrospective, Observational, and Open-Label Study.** Microorganisms. 2023 Nov17; 11(11):2796.

DOI: [10.3390/microorganisms11112796](https://doi.org/10.3390/microorganisms11112796)

Fabozzi G, Cimadomo D, Maggiulli R, Vaiarelli A, Badajoz V, Aura M, Canosa S, Bongioanni F, Benini F, Livi C, Zacà C, Borini A, Alviggi E, Iussig B, Hebles M, Sánchez P, Cimadomo V, Rienzi L, Llàcer J. **Association between oocyte donors' or recipients' BMI with clinical outcomes after first single blastocyst transfers. The uterus is the mostly affected.** *Fertil Steril.* 2023 Aug 5:S0015-0282(23)00725-2.

DOI: [10.1016/j.fertnstert.2023.07.029](https://doi.org/10.1016/j.fertnstert.2023.07.029)

Canosa S, Maggiulli R, Cimadomo D, Innocenti F, Fabozzi G, Gennarelli G, Revelli A, Bongioanni F, Vaiarelli A, Ubaldi FM, Rienzi L, Palmer GA, Nijs M. **Cryostorage management of reproductive cells and tissues in ART: status, needs, opportunities, and potential new challenges.** *Reproductive BioMedicine Online.* 2023 June 21. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.rbmo.2023.06.007>

Bartolacci A, Borini A, Cimadomo D, Fabozzi G, Maggiulli R, Lagalla C, Pignataro D, dell'Aquila M, Parodi F, Patria G, Zacà C, Ubaldi FM, Rienzi L, Coticchio G. **Humidified atmosphere in a time-lapse embryo culture system does not improve ongoing pregnancy rate: a retrospective propensity score model study derived from 496 first ICSI cycles.** *J Assist Reprod Genet.* 2023 May 3. doi: 10.1007/s10815-023-02818-8. DOI: [10.1007/s10815-023-02818-8](https://doi.org/10.1007/s10815-023-02818-8).

Vaiarelli A, Cimadomo D, Scarafia C, Innocenti F, Amendola MG, Fabozzi G, Casarini L, Conforti A, Alviggi C, Gennarelli G, Benedetto C, Guido M, Borini A, Rienzi L, Ubaldi FM. **Metaphase-II oocyte competence is unlinked to the gonadotrophins used for ovarian stimulation: a matched case-control study in women of advanced maternal age.** *J Assist Reprod Genet.* 2023 Jan;40(1):169-177. doi: [10.1007/s10815-022-02684-w](https://doi.org/10.1007/s10815-022-02684-w). Epub 2022 Dec 31.

Fabozzi G, Rebuzzini P, Cimadomo D, Allori M, Franzago M, Stuppia L, Garagna S, Ubaldi FM, Zuccotti M, Rienzi L. **Endocrine-Disrupting Chemicals, Gut Microbiota, and Human (In)Fertility-It Is Time to Consider the Triad.** *Cells.* 2022 Oct 22;11(21):3335. doi: [10.3390/cells11213335](https://doi.org/10.3390/cells11213335).

Rebuzzini P, Fabozzi G, Cimadomo D, Ubaldi FM, Rienzi L, Zuccotti M, Garagna S. **Multi- and Transgenerational Effects of Environmental Toxicants on Mammalian Reproduction.** *Cells.* 2022 Oct 9;11(19):3163. doi: [10.3390/cells11193163](https://doi.org/10.3390/cells11193163).

Fabozzi, G.; Verdone, G.; Allori, M.; Cimadomo, D.; Tatone, C.; Stuppia, L.; Franzago, M.; Ubaldi, N.; Vaiarelli, A.; Ubaldi, F.M.; et al. **Personalized Nutrition in the Management of Female Infertility: New Insights on Chronic Low-Grade Inflammation.** *Nutrients* 2022, 14, 1918. <https://doi.org/10.3390/nu14091918>

Canosa S, Cimadomo D, Conforti A, Maggiulli R, Giancani A, Tallarita A, Golia F, Fabozzi G, Vaiarelli A, Gennarelli G, Revelli A, Bongioanni F, Alviggi C, Ubaldi FM, Rienzi L; SIERR. **The effect of extended cryo-storage following vitrification on embryo competence: a systematic review and meta-analysis.** *J Assist Reprod Genet.* 2022 Feb 4.

DOI: [10.1007/s10815-022-02405-3](https://doi.org/10.1007/s10815-022-02405-3)

Cimadomo D, **Fabozzi G**, Dovere L, Maggiulli R, Albricci L, Innocenti F, Soscia D, Giancani A, Vaiarelli A, Guido M, Ubaldi FM, Rienzi L. **Clinical, obstetric and perinatal outcomes after vitrified-warmed euploid blastocyst transfer are independent of cryo-storage duration.** *Reprod Biomed Online.* 2021 Oct 8:S1472-6483(21)00487-9.

DOI: [10.1016/j.rbmo.2021.09.027](https://doi.org/10.1016/j.rbmo.2021.09.027).

Cimadomo D, Sosa Fernandez L, Soscia D, **Fabozzi G**, Benini F, Cesana A, Dal Canto

MB, Maggiulli R, Muzzi S, Scarica C, Rienzi L, De Santis L. **Inter-centre reliability in embryo grading across several IVF clinics is limited: implications for embryo selection.** Reprod Biomed Online. 2021 Oct 6:S1472-6483(21)00482-X. DOI: [10.1016/j.rbmo.2021.09.022](https://doi.org/10.1016/j.rbmo.2021.09.022)

Maggiulli R, Vaiarelli A, Cimadomo D, Giancani A, Tacconi L, **Fabozzi G**, Ubaldi FM, Rienzi L. **Fertility Preservation Through Oocyte Vitrification: Clinical and Laboratory Perspectives.** J Vis Exp. 2021 Sep 16;(175). DOI: [10.3791/61963](https://doi.org/10.3791/61963)

Rienzi L, Cimadomo D, Vaiarelli A, Gennarelli G, Holte J, Livi C, Aura Masip M, Uher P, **Fabozzi G**, Ubaldi FM. **Measuring success in IVF is a complex multidisciplinary task: time for a consensus?** Reprod Biomed Online. 2021 Nov;43(5):775-778. DOI: [10.1016/j.rbmo.2021.08.012](https://doi.org/10.1016/j.rbmo.2021.08.012)

Fabozzi G, Cimadomo D, Allori M, Vaiarelli A, Colamaria S, Argento C, Amendola MG, Innocenti F, Soscia D, Maggiulli R, Mazzilli R, Ubaldi N, Iussig B, Marchetti M, Rienzi L, Ubaldi FM. **Maternal body mass index associates with blastocyst euploidy and live birth rates: the tip of an iceberg?** Reprod Biomed Online. 2021 Oct;43(4):645-654. DOI: [10.1016/j.rbmo.2021.07.006](https://doi.org/10.1016/j.rbmo.2021.07.006)

Fabozzi G, Iussig B, Cimadomo D, Vaiarelli A, Maggiulli R, Ubaldi N, Ubaldi FM, Rienzi L. **The Impact of Unbalanced Maternal Nutritional Intakes on Oocyte Mitochondrial Activity: Implications for Reproductive Function.** Antioxidants (Basel). 2021 Jan 11;10(1):91. DOI: [10.3390/antiox10010091](https://doi.org/10.3390/antiox10010091)

Fabozzi G, Albricci L, Cimadomo D, Amendola MG, Sanges F, Maggiulli R, Ubaldi FM, Rienzi L. **Blastulation rates of sibling oocytes in two IVF culture media: an evidence-based workflow to implement newly commercialized products.** Reprod Biomed Online. 2020 Nov 4:S1472-6483(20)30582-4. DOI: [10.1016/j.rbmo.2020.10.017](https://doi.org/10.1016/j.rbmo.2020.10.017)

Paoli D, Pallotti F, Dima AP, Albani E, Alviggi C, Causio F, Dioguardi CC, Conforti A, Ciriminna R, **Fabozzi G**, Giuffrida G, Gualtieri R, Minasi MG, Ochetti S, Pisaturo V, Racca C, Rienzi L, Sarcina E, Scarica C, Tomasi G, Verlengia C, Villeggia R, Zullo F, Lenzi A, Botrè F, De Santis L. **Phthalates and Bisphenol A: Presence in Blood Serum and Follicular Fluid of Italian Women Undergoing Assisted Reproduction Techniques.** Toxics. 2020 Oct 21;8(4):91. DOI: [10.3390/toxics8040091](https://doi.org/10.3390/toxics8040091)

Maggiulli R, Giancani A, **Fabozzi G**, Dovere L, Tacconi L, Amendola MG, Cimadomo D, Ubaldi FM, Rienzi L. **Assessment and management of the risk of SARS-CoV-2 infection in an IVF laboratory.** Reprod Biomed Online. 2020 Sep;41(3):385-394. DOI: [10.1016/j.rbmo.2020.06.017](https://doi.org/10.1016/j.rbmo.2020.06.017)

Fabozzi G, Cimadomo D, Maggiulli R, Vaiarelli A, Ubaldi FM, Rienzi L. **Which key performance indicators are most effective in evaluating and managing an in vitro fertilization laboratory?** Fertil Steril. 2020 Jul;114(1):9-15. DOI: [10.1016/j.fertnstert.2020.04.054](https://doi.org/10.1016/j.fertnstert.2020.04.054).

Maggiulli R, Cimadomo D, **Fabozzi G**, Papini L, Dovere L, Ubaldi FM, Rienzi L. **The effect of ICSI-related procedural timings and operators on the outcome.** Hum Reprod. 2020 Jan 9. pii: dez234. DOI: [10.1093/humrep/dez234](https://doi.org/10.1093/humrep/dez234)

Barnocchi N, Cimadomo D, Papini L, Innocenti F, Franceschini E, **Fabozzi G**, Ubaldi FM, Rienzi L. **Biological consequences of advanced maternal age in reproduction.** Médecine de la Reproduction 2019 ; 21 (3) : 220-230. DOI : [10.1684/mte.2019.0757](https://doi.org/10.1684/mte.2019.0757)

Rienzi L, Cimadomo D, Delgado A, Minasi MG, Fabozzi G, Gallego RD, Stoppa M, Bellver J, Giancani A, Esbert M, Capalbo A, Remohi J, Greco E, Ubaldi FM, Meseguer M. **Time of**

morulation and trophectoderm quality are predictors of a live birth after euploid blastocyst transfer: a multicenter study. Fertil Steril. 2019 Dec;112(6):1080-1093.e1. DOI: [10.1016/j.fertnstert.2019.07.1322](https://doi.org/10.1016/j.fertnstert.2019.07.1322)

Rienzi LF, Iussig B, Dovere L, Fabozzi G, Cimadomo D, Ubaldi FM. Perspectives in Gamete and Embryo Cryopreservation. Semin Reprod Med. 2018 Sep;36(5):253-264. Epub 2019 Apr 4. Review. DOI: [10.1055/s-0038-1677463](https://doi.org/10.1055/s-0038-1677463)

Ubaldi FM, Cimadomo D, Vaiarelli A, Fabozzi G, Venturella R, Maggiulli R, Mazzilli R, Ferrero S, Palagiano A, Rienzi L. Advanced Maternal Age in IVF: Still a Challenge? The Present and the Future of Its Treatment. Front Endocrinol (Lausanne). 2019 Feb 20;10:94. eCollection 2019. Review. DOI: [10.3389/fendo.2019.00094](https://doi.org/10.3389/fendo.2019.00094)

Fabozzi G, Rega E, Starita MF, Amendola MG, Colicchia A, Giannini P, Piscitelli C. The influence of clinical and laboratory factors on the formation of monopronucleated zygotes after intracytoplasmic sperm injection (ICSI). Zygote. 2019 Apr;27(2):64-68. Epub 2019 Feb 27. DOI: [10.1017/S0967199418000473](https://doi.org/10.1017/S0967199418000473)

Iussig B, Maggiulli R, Fabozzi G, Bertelle S, Vaiarelli A, Cimadomo D, Ubaldi FM, Rienzi L. A brief history of oocyte cryopreservation: arguments and facts. Acta Obstet Gynecol Scand. 2019 Feb 10. DOI: [10.1111/aogs.13569](https://doi.org/10.1111/aogs.13569)

Cimadomo D, Fabozzi G, Vaiarelli A, Ubaldi N, Ubaldi FM, Rienzi L. Impact of Maternal Age on Oocyte and Embryo Competence. Front Endocrinol (Lausanne). 2018 Jun 29;9:327. eCollection 2018. Review. DOI: [10.3389/fendo.2018.00327](https://doi.org/10.3389/fendo.2018.00327)

Fabozzi G, Giannini A, Piscitelli VP, Colicchia A. Adjuvants Therapies for Women Undergoing IVF: Is There Any Evidence of their Safety and Efficacy? An Updated Mini-Review. Obstet Gynecol Int J 2017 ; 7(4): 00254 DOI: [10.1155/2016/6059757](https://doi.org/10.1155/2016/6059757)

Fabozzi G, Starita MF, Rega E, Alteri A, Colicchia A, Piscitelli C, Giannini P. Evaluation of the Efficiency of Two Different Freezing Media and Two Different Protocols to Preserve Human Spermatozoa from Cryoinjury. Int J Reprod Med. 2016; 2016: DOI: [10.1155/2016/6059757](https://doi.org/10.1155/2016/6059757)

Fabozzi G, Alteri A, Rega E, Starita M.F, Piscitelli C, Giannini P, Colicchia A. Morphological assessment on day 4 and its prognostic power in selecting viable embryos for transfer. Zygote. 2015; Sep 9:1-8. DOI: [10.1017/S0967199415000404](https://doi.org/10.1017/S0967199415000404)

Minasi MG, Fabozzi G, Casciani V, Lobascio AM, Colasante A, Scarselli F, Greco E. Improved blastocyst formation with reduced culture volume: comparison of three different culture conditions on 1128 sibling human zygotes. J Assist Reprod Genet. 2015;32(2):215-20. DOI: [10.1007/s10815-014-0399-5](https://doi.org/10.1007/s10815-014-0399-5)

Casciani V, Minasi MG, Fabozzi G, Scarselli F, Colasante A, Lobascio AM, Greco E. Traditional intracytoplasmic sperm injection provides equivalent outcomes compared with human zona pellucida-bound selected sperm injection. Zygote. 2014; 22(4):565-70. DOI: [10.1017/S0967199413000191](https://doi.org/10.1017/S0967199413000191)

Greco E, Fabozzi G, Ruberti A, Zavaglia D, Minasi MG. Preimplantation genetic diagnosis and the biopsy technique: Important considerations. Advances in Reproductive Sciences 2013; 1(2): 7-14. DOI: [10.4236/arsci.2013.12002](https://doi.org/10.4236/arsci.2013.12002)

Greco E, Scarselli F, Fabozzi G, Colasante A, Zavaglia D, Alviggi E, Litwicka K, Varricchio MT, Minasi MG, Tesarik J. Sperm vacuoles negatively affect outcomes in intracytoplasmic morphologically selected sperm injection in terms of pregnancy, implantation, and live-birth rates. Fertil Steril. 2013; 100(2):379-85.

DOI: [10.1016/j.fertnstert.2013.04.033](https://doi.org/10.1016/j.fertnstert.2013.04.033)

Minasi MG, **Fabozzi G**, Casciani V, Ferrero S, Litwicka K, Greco E. **Efficiency of slush nitrogen vitrification of human oocytes vitrified with or without cumulus cells in relation to survival rate and meiotic spindle competence.** Fertil Steril. 2012; 97(5):1220-5. DOI: [10.1016/j.fertnstert.2012.02.022](https://doi.org/10.1016/j.fertnstert.2012.02.022)

Wilding M, Coppola G, **Fabozzi G**, Scotto di Frega A, Di Matteo L, Dale B. **Physiological IMSI (pIMSI) Improves Results Obtained with IMSI in Patients with Idiopathic Infertility.** Reproductive Sys Sexual Disord. 2012; S3:001. DOI: [10.4172/2161-038X.S3-001](https://doi.org/10.4172/2161-038X.S3-001)

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".

Si autorizza al trattamento dei dati personali ai sensi del GDPR UE 2016/679. Tali dati potranno essere trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito dei procedimenti per i quali la presente dichiarazione viene resa, inclusa la pubblicazione del CV sul portale ECM dell'Agenas

Data 01.02.2026

Firma

