



AZIENDA OSPEDALIERA UNIVERSITARIA Federico II

Scuola di Medicina e Chirurgia

DIPARTIMENTO AD ATTIVITÀ INTEGRATA MATERNO INFANTILE

Direttore: Prof. Fulvio Zullo

Programma intradipartimentale di Endocrinologia della Riproduzione e di Oncofertilità

Responsabile: Prof. Carlo Alviggi

0817462760 - 3741

CURRICULUM FORMATIVO E PROFESSIONALE

VERSIONE 3 DEL 26/05/2020

Nome: Carlo Alviggi

Indirizzo: Via Alessandro Scarlatti, 215, 80127, Napoli.

Luogo e data di nascita: Napoli, 11/12/1969.

1988: Diploma di Maturità classica conseguito presso l'Istituto Salesiano Sacro Cuore sito in Napoli alla via Morghen n. 29.

1988-1994: corso di Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Napoli "Federico II". La Laurea è stata conseguita presso la suddetta Università in data 30/09/1994, con voti 110/110 e lode con menzione d'onore, con la discussione della tesi sperimentale intitolata "Aspetti immunologici dell'endometriosi: fattori sierici", realizzata in collaborazione col Dipartimento di Biologia e Patologia Cellulare e Molecolare della stessa Università.

1995: abilitazione all'esercizio della professione di Medico-Chirurgo (esame di Stato nella I sessione) ed iscrizione all'albo dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri della Provincia di Napoli.

1995-1998: corso di Specializzazione "post-lauream" in Ginecologia ed Ostetricia presso l'Università degli Studi di Napoli "Federico II". La Specializzazione è stata conseguita presso la suddetta Scuola con voti 70/70 e lode, in data 27/10/1998, con tesi intitolata "Induzione della super-ovulazione nella paziente *poor responder*: ruolo dell'FSH ricombinante".

1998: registrazione al *General Medical Council* britannico ed esperienza di formazione professionale in Londra, presso l'Unità di Medicina della Riproduzione dell'*Imperial College of London - Hammersmith Hospital*.

1998-2002: Dottorato di Ricerca in “Fisiopatologia della Riproduzione Umana” presso il Dipartimento Universitario di Scienze Ostetrico-Ginecologiche, Urologiche e Medicina della Riproduzione della Università degli Studi di Napoli “Federico II”. I principali risultati scientifici ottenuti nel corso del Dottorato sono riportati nella tesi intitolata “Ruolo della leptina nella patogenesi dell’endometriosi pelvica”.

2003: vincitore di concorso per Assegno per la Collaborazione ad Attività di Ricerca ex art. 51, VI comma, L. 449/97 – ambito disciplinare “Ginecologia e Ostetricia” -, Università degli Studi di Napoli “Federico II”.

2006: vincitore concorso e presa di servizio in qualità di Ricercatore (MED/40 Ginecologia e Ostetricia) presso l’Università degli studi di Napoli “Federico II” (nomina a Ricercatore Universitario a decorrere, ai fini giuridici, dal 1° novembre 2006 e presa di servizio dal 2 novembre 2006).

2006: presa di servizio in qualità di “Dirigente Medico” presso il Dipartimento di Emergenze Ostetrico-Ginecologiche e Medicina della Riproduzione – Azienda Ospedaliera Universitaria “Federico II” di Napoli.

2009: conferma nel ruolo dei Ricercatori con assegnazione, a seguito di opzione, al regime di impegno “a tempo pieno” (5 novembre 2009). Ai sensi del D.M. n. 336 del 27.09.2011 è stato inquadrato nel settore concorsuale 06/H1 – Ginecologia e Ostetricia.

2013 Abilitazione per il ruolo di Professore Associato

2015 Vincitore concorso professore associato presso l’Università degli Studi di Napoli “Federico II” (Ginecologia e Ostetricia) – Afferenza al “Dipartimento di Neuroscienze Scienze Riproduttive ed Odontostomatologiche” del medesimo Ateneo in qualità di Professore. Ai sensi del D.M. n. 336 del 27.09.2011 è stato inquadrato nel settore concorsuale 06/H1 – Ginecologia e Ostetricia.

2016 Fondatore e Coordinatore del Gruppo internazionale per la ricerca nelle donne a bassa prognosi riproduttiva (POSEIDON, **P**atient-**O**riented **S**trategies **E**ncompassing **I**ndividualize**D** **O**ocyte **N**umber)
<https://www.groupposeidon.com>

2017 Abilitazione per il ruolo di Professore ordinario

2019 Membro del Gruppo ad Interesse Speciale sulla Sterilità (GISS) della Società Italiana di Ginecologia Ostetrica (SIGO) e delle sue Federate AOGOI (Associazione Ostetrici Ginecologi Ospedalieri Italiani), AGUI (Associazione Ginecologi Universitari Italiani) ed AGITE (Associazione Ginecologi Territoriali).

2019 Membro del Direttivo della Società Italiana di Fertilità e Sterilità e Medicina della Riproduzione (SIFES)

2020 Vicepresidente della Società Italiana di Fertilità e Sterilità e Medicina della Riproduzione (SIFES)

Insegnamenti: PUNTO G

- 1) “Fisiopatologia della riproduzione”, area didattica di Ginecologia, presso la Scuola di Specializzazione in Ginecologia e Ostetricia, per l’anno accademico 2007-2008.
- 2) Titolo di Professore Aggregato - art. 1, comma 11, Legge 230/2005, per il periodo di durata dei sotto indicati corsi e moduli didattici affidati dal Consiglio della Facoltà di Medicina e Chirurgia della Università “Federico II” di Napoli :
 - a. “Ginecologia e Ostetricia”, Corso Integrato di Medicina Materno-Infantile presso il Corso di Laurea Triennale in Infermieristica, per gli anni accademici 2007/2008, 2008/2009, 2009-2010.

- b. “Fisiopatologia della Riproduzione”, Corso Integrato di Ginecologia presso la Scuola di Specializzazione in Ginecologia e Ostetricia , per l’anno accademico 2008-2009 e 2009-2010.
 - c. “Fisiopatologia del Parto”, Corso Integrato di Attività didattiche elettive presso il Corso di Laurea Triennale in Ostetricia, per l’anno accademico 2009-2010.
- 3) Ruolo di “Tutor” nell’ambito del Dottorato di Ricerca in “Riproduzione, Sviluppo e Accrescimento dell’Uomo” della Università degli Studi di Napoli “Federico II” dall’anno 2008-2009 al 2013-2014.
 - 4) Ruolo di “Tutor” nell’ambito del Dottorato di Ricerca in “Neuroscienze” della Università degli Studi di Napoli “Federico II” dall’anno accademico 2014-2015 (XXX Ciclo).
 - 5) Membro del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in “Riproduzione, Sviluppo e Accrescimento dell’Uomo” della Università degli Studi di Napoli “Federico II” per gli anni 2011 e 2012.
 - 6) Affiancamento Insegnamento “Biologia della Riproduzione – Laboratorio per la Procreazione Medicalmente Assistita” della Laurea Magistrale in Biotecnologie Mediche dall’anno accademico 2011-2012 ad oggi.
 - 7) “Fisiopatologia della Riproduzione”, Corso Ginecologia presso la Scuola di Specializzazione in Ginecologia e Ostetricia della Università “Federico II” di Napoli, I anno, nuovo ordinamento, per dall’anno accademico 2011-2012 ad oggi.
 - 8) “Patologia della Riproduzione”, Corso Ginecologia presso la Scuola di Specializzazione in Ginecologia e Ostetricia della Università “Federico II” di Napoli, III anno, nuovo ordinamento, dall’anno accademico 2011-2012 ad oggi.
 - 9) C.I. di “Patologia Clinica e Patologia della Riproduzione Umana” – Insegnamento “Ginecologia ed Ostetricia Med/40”, Corso di Laurea Triennale in Ostetricia, polo didattico dell’A.O.R.N. “G. Rummo”, di Benevento per l’anno accademico 2011-2012, 2012 -2013.
 - 10) C.I. “Primo Soccorso”, Insegnamento “Ginecologia e Ostetricia”, Corso di Laurea Triennale in Ostetricia, Università degli Studi di Napoli “Federico II”, dall’anno accademico 2012-2013 al 2019 (cfr. Giunta n. 44 del 05.12.12).
 - 11) C.I. “Modelli organizzativi del lavoro in ambiente socio-sanitario”, Insegnamento “Scienze infermieristiche ostetriche-ginecologiche”, Corso di Laurea Magistrale in Scienze Infermieristiche e Ostetriche, Università degli Studi di Napoli “Federico II”, dall’anno accademico 2012-2013 al 2019 (cfr. Giunta n. 44 del 05.12.12).

Partecipazione a Corsi di formazione/aggiornamento in qualità di docente: PUNTO G

- 1) Docente invitato al Primo Corso di Perfezionamento in Micromanipolazione “Scuola Permanente di Riproduzione Assistita”, Dipartimento Clinico di Emergenza Ostetrica e Ginecologica e Medicina della Riproduzione, Università degli Studi di Napoli “Federico II”, Napoli, 13-16 Luglio 1998.
- 2) Docente invitato al Secondo Corso Teorico-Pratico di Micromanipolazione “Unità di Fecondazione Assistita”, Area Funzionale di Endoscopia e Medicina della Riproduzione, Dipartimento Universitario di Scienze Ginecologiche Ostetriche Urologiche e Medicina della Riproduzione, Università degli Studi di Napoli “Federico II”, Napoli, 08-10 Novembre 2001.
- 3) Docente invitato al Corso di Ecografia Ostetrica e Ginecologica per Radiologi “Dipartimento di Diagnostica per Immagini”, A.O.R.N. A. Cardarelli, Napoli, 27-29 Settembre 2001.
- 4) Docente invitato al Terzo Corso Teorico-Pratico di Micromanipolazione “Unità di Fecondazione Assistita”, Area Funzionale di Endoscopia e Medicina della Riproduzione, Dipartimento Universitario di Scienze Ginecologiche Ostetriche Urologiche e Medicina della Riproduzione, Università degli Studi di Napoli “Federico II”, Napoli, 28-30 Novembre 2002.

- 5) Docente invitato al Corso di Perfezionamento in “Biotecnologia e Tecnologie di Riproduzione Assistita”, organizzato presso l’Università degli Studi di Napoli “Federico II” e tenutosi a Napoli dal 20.05.2003.
- 6) Attività “tutoriale” nel Corso “Hands on in fecondazione Assistita”, organizzato dal Dipartimento Universitario di Scienze Ostetriche Ginecologiche Urologiche e Medicina *della Riproduzione* - Università degli Studi di Napoli “Federico II” -, Napoli 11-13 Dicembre 2003.
- 7) Docente al *Corso di Perfezionamento in “Biotecnologia e Tecnologie di Riproduzione Assistita”* della l’Università degli Studi di Napoli “Federico II” dal 2003 ad oggi.
- 8) Docente 3° Corso di Formazione per Certificatori Regionali di PMA – Centro Nazionale Trapianti (CNT – Università degli studi di Napoli “Federico II”), Napoli 14-16 settembre 2011.
- 9) Docente al Master di II livello in “Medicina e biologia della riproduzione”. Università degli Studi di Padova, 2012.
- 10) Docente al Master di II livello in “Medicina e Biotecnologie della Riproduzione” . Università degli Studi di Napoli Federico II, anno accademico 2013-2014.

Attività in Società Scientifiche: PUNTO H

- 1) Presidente della “Società Campano-Calabro-Lucana” di Ginecologia e Ostetricia (affiliata alla Società Italiana di Ginecologia ed Ostetricia), con mandato 2014-2016.
- 2) Società Italiana della Riproduzione (S.I.d.R.)
 - Revisore dei conti nel biennio 2004 – 2006.
 - Membro del Consiglio Direttivo (Consigliere) dal 2008 al 2011
- 3) Società Italiana di Ginecologia e Ostetricia (S.I.G.O.)
 - Referente per i soci per consulenze Medico Legali nell’ambito di sinistri relativi alla Procreazione Medicalmente assistita dal 2010.
 - Rappresentante, nel 2011, della Società ai fini della elaborazione di “The Reproductive Health Report – The state of sexual and reproductive health within the European Union”, progetto realizzato con la partecipazione di 27 stati membri. International Workshop of European Union Project, Lisbon, 23 maggio 2011.
 - Partecipazione in qualità di rappresentante della Società per delega del Presidente della stessa, Prof. Nicola Surico, all’audizione nell’ambito delle proposte di legge C. 2058 Palagianò e C. 4308 Farina Coscioni, recanti “Disposizioni per consentire l’impianto di embrioni abbandonati giacenti presso i centri italiani di procreazione medicalmente assistita”, svoltasi presso la XII Commissione Affari Sociali della Camera dei Deputati in data 29.11.2011.
- 4) Federazione Italiana delle Società Scientifiche della Riproduzione (F.I.S.S.R.)
 - Membro dell’Assemblea nel biennio 2010 – 2011.

Attività in organi collegiali e consulte dipartimentali – impegni assunti con enti istituzionali e Ministeri:

PUNTO H

- 1) Membro della “Commissione di coordinamento” del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia dal 2014.

- 2) Membro eletto della “Sottocommissione tesi e dissertazioni” della “Commissione di coordinamento didattico” del CDS di Medicina e Chirurgia dal 2014.
- 3) Membro della Giunta del “Dipartimento di Neuroscienze, Scienze Riproduttive e Odontostomatologiche” – Università degli Studi di Napoli Federico II dal 2013.
- 4) Componente del Consiglio della Scuola di Medicina e Chirurgia – Università degli Studi di Napoli Federico II dal 2014.
- 5) Membro del “Tavolo consultivo in materia di tutela e conoscenza della fertilità e prevenzione delle cause di infertilità” del Ministero della Salute, istituito con D.M. 8 agosto 2014 - (DIREZIONE GENERALE DELLA PREVENZIONE – Ministero della Salute).
- 6) Membro del “Tavolo consultivo per l’aggiornamento del quadro normativo ai fini dell’attuazione della sentenza della Corte Costituzionale 162/2014 riguardante la Legge 40/2004 e la fecondazione eterologa” del Ministero della Salute.

Attività editoriale: PUNTO E

- 1) Oltre 120 pubblicazioni a carattere scientifico specialistico su riviste nazionali ed internazionali, H index: 33 (*Scopus*) - “Average Citations for Item”: 24,1 (*Web of Science*).
- 2) 14 capitoli di libri nazionali ed internazionali editi a stampa e di due capitoli in corso di stampa (ALLEGATO 2).
- 3) Membro dell’”Editorial Board” delle seguenti riviste:
 - *Frontiers in Endocrinology*
 - *Evidence Based Women's Health Journal* (Lippincott – Williams and Wilkins)
 - *Recent Patents on Endocrine, Metabolic & Immune Drug Discovery* (Bentham Science Publishers)
 - *Repronews* (organo ufficiale della S.I.d.R. – Editrice Arte Grafica 2B)
- 4) Attività di “Referee” *ad hoc* per le seguenti riviste:
 - *Fertility and Sterility* (Elsevier)
 - *Human Reproduction* (Oxford Journals)
 - *Reproductive Biomedicine Online* (Elsevier)
 - *Evidence Based Women's Health Journal* (Lippincott – Williams and Wilkins)
 - *Journal of Pregnancy* (Hindawi Publishing Corporation)
 - *Recent Patents on Endocrine, Metabolic & Immune Drug Discovery* (Bentham Science Publishers)
 - *Biomarkers in Medicine* (Future Medicine)
 - *Gynecological Endocrinology* (Taylor and Francis)
 - *The Journal of Obstetrics and Gynaecology Research* (Wiley)
 - *Journal of Endocrinological Investigation* (Kurtis)
 - *Clinical Endocrinology* (Blackwell Publishing)
 - *Expert Opinion On Biological Therapy* (Informa Healthcare)

Partecipazione in qualità di Relatore e/o moderatore su invito - Organizzazione Congressi Nazionali ed Internazionali

Il Dott. Carlo Alviggi ha partecipato a 172 tra convegni, congressi e simposi di carattere specialistico, di cui circa 84 internazionali, in qualità di relatore su invito e/o moderatore (ALLEGATO 3).

Tra le attività di organizzazione di “meeting” nazionali internazionali, si evidenzia:

- *Scientific Secretariat Sixth World Congress on Ovulation Induction*, Naples, 30 September – 02 October 2010.
- *Scientific Organizer International Meeting “Individualized COS to Optimize the Quantity and the Quality of Oocytes and Embryos Generated in ART Cycles”*, Sero International Foundation, Paris, 1-2 April 2011.
- Segreteria organizzativa 3° Corso di Formazione per Certificatori Regionali di PMA – Centro Nazionale Trapianti (CNT – Università degli studi di Napoli “Federico II”), Napoli 14-16 settembre 2011.
- Membro del Comitato scientifico: Congresso Regionale AOGOI Campania. Update ed applicazioni pratiche in ostetricia e ginecologia. Caserta, 15 - 17 Gennaio, 2015.
- Presidente “Congresso Regionale della Società Campano-Calabro-Lucana di Ginecologia e Ostetricia - *La prevenzione in gravidanza prima - durante – dopo. Dalla sterilità di coppia all’utilizzo delle cellule staminali fetali*. Pozzuoli, 20 Marzo 2015.

Partecipazione a progetti di ricerca cofinanziati da Enti Pubblici: PUNTO B

- 1) Regione Campania - Progetti autonomamente proposti ai sensi della LR 31/12/94 n° 41 annualità 2000 Messa a punto di una procedura per la diagnosi genetica pre-impianto della talassemia utilizzando le tecniche di biologia molecolare (PCR) su cellule rimosse da blastocisti umane.
- 2) PRIN 2000 - (prot. MM06188878_001) Funzioni della leptina e sua modulazione in relazione ai meccanismi di controllo ormonale.
- 3) PRIN 2002 – (prot. 2002068129) Ruolo della leptina nella patogenesi dell’endometriosi pelvica: studio del modello murino leptino-deficiente ob/ob.
- 4) PRIN 2003 – (prot. 2003065093_002) Correlazione tra attività mitocondriale ovocitaria/embrionaria ed impianto in tecniche di riproduzione assistita.
- 5) PRIN 2004 – (prot. 2004061475_003) Inquinamento ambientale e attività mitocondriale ovocitaria.
- 6) 2004 - Bioncam - Biobanca Oncologica Campana - Progetto RT 03/a - Fondi FAS - Delibera CIPE n. 20/2004. Regione Campania.
- 7) 2007 Progetto Fertservice - per il miglioramento dell'assistenza delle coppie con problemi di fertilità - Del. 2377 area 20 Regione Campania.
- 8) Progetto di ricerca e formazione presentato ai sensi dell’art. 12 d.m. n. 593/00 - Bando Laboratori Pubblico-Privati del Mezzogiorno d’Italia (d.d. 602-Ric. del 14/3/2005) – MBLab (FORMAZIONE AVANZATA DI RICERCATORI ESPERTI DI BIOINFORMATICA PER LO STUDIO DELLA BIODIVERSITA’ MOLECOLARE – DM19410).
- 9) Responsabile scientifico del progetto “Integrazione di parametri biochimici, ecografici e di signature genomiche mediante tecnologia NGS per la predizione del fallimento ovarico precoce” Programma operativo nazionale «Imprese e competitività» 2014-2020 FESR e del Fondo per la crescita sostenibile finalizzato a dare attuazione alla Strategia nazionale di specializzazione intelligente attraverso la concessione ed erogazione delle agevolazioni in favore di progetti di ricerca e sviluppo nei settori applicativi della Strategia nazionale di specializzazione intelligente relativi a “Agrifood”, “Fabbrica intelligente” e “Scienze della vita

Partecipazione a studi prospettici randomizzati a carattere multicentrico (inclusi quelli di fase II e fase III secondo “Good Clinical Practice”) nazionali ed internazionali – “Investigator Sponsored Trial”

PUNTO B

1. Studio comparativo per valutare sicurezza ed efficacia di un protocollo “ a basso dosaggio cronico” versus un protocollo “sequenziale”, usando in entrambi i casi r-hFSH (Gonal-F) somministrato sottocute per indurre l’ovulazione in pazienti del gruppo II WHO che non hanno ovulato o non hanno concepito dopo terapia con clomifene citrato (GF 9750).
2. Studio clinico multicentrico di fase III in aperto, prospettico, randomizzato, per la valutazione della tollerabilità e della bioequivalenza di MERIONAL®(hMG-IBSA) somministrato per via sottocutanea versus MERIONAL® somministrato per via intramuscolare in donne che si sottopongono ad iperstimolazione ovarica controllata nell’ambito di un programma ART (IVF) presso il Dipartimento Clinico di Emergenza Ostetrica e Ginecologica e Medicina della Riproduzione – Area Funzionale di Medicina della Riproduzione ed Endoscopia Ginecologica, Istituto di Ginecologia e Ostetricia della II Facoltà di Medicina e Chirurgia “Federico II” di Napoli. Protocollo n. 00IF/HMG06 (cfr. Pubblicazione A prospective, randomised, controlled clinical study on the assessment of tolerability and of clinical efficacy of Merional (hMG-IBSA) administered subcutaneously versus Merional administered intramuscularly in women undergoing multifollicular ovarian stimulation in an ART programme (IVF). Alviggi C, Revelli A, Anserini P, Ranieri A, Fedele L, Strina I, Massobrio M, Ragni N, De Placido G. *Reprod Biol Endocrinol.* 2007).
3. Studio prospettico randomizzato, multicentrico sull’efficacia dell’aggiunta di r-hLH in corso di induzione della crescita follicolare multipla in pazienti sottoposte a protocollo lungo con GnRH-a e con iniziale risposta inadeguata al trattamento con r-hFSH presso il Dipartimento Clinico di Emergenza Ostetrica e Ginecologica e Medicina della Riproduzione – Area Funzionale di Medicina della Riproduzione ed Endoscopia Ginecologica, Istituto di Ginecologia e Ostetricia della II Facoltà di Medicina e Chirurgia “Federico II” di Napoli.
4. A Phase III, multicenter, randomized, open, comparative study to evaluate if the addition of r-hLH (Luveris®) to FSH from day 8 of ovarian stimulation is able to decrease total FSH dose and to improve cycle outcome in infertile women undergoing ART, who required high dose in a previous cycle (Prot. IMP 25289), EudraCT n. 2004-002218-13. Promotore della ricerca: Industria farmaceutica Serono S.P.A.
5. A prospective, randomized, investigator-blind, controller, clinical study of phase III on the clinical efficacy and tolerability of hMG-IBSA (IBSA Institut Biochimique sa) versus Menopur® (Ferring) administered subcutaneously in women undergoing controlled ovarian hyperstimulation (COH) in an ART programme (IVF). Protocol n. 04/HMG10- Eudract number 2005 – 000993 – 29.
6. A phase III, uncontrolled trial to assess the non-immunogenicity and safety of Org 36286 in patients undergoing repeated controlled ovarian stimulation cycles²³ using a multiple dose GnRH antagonist protocol. Clinical Trial Protocol 38825.
7. Pregnancy and neonatal follow up of ongoing pregnancies established after controlled ovarian stimulation in clinical trial 38825 for Org 36286 (corifollitropin alfa). Clinical Trial Protocol 38829.
8. Studio sull’efficacia e la tollerabilità del Progesterone per iniezioni sottocutanee (IBSA) in confronto al Progesterone in gel vaginale (Crinone) nel supporto della fase luteale in pazienti sottoposte a fecondazione in vitro (IVF). Studio 07/EU/Prg06 – EUDRACT number: 2007 – 006595 – 11.
9. Studio multicentrico osservazionale per la Valutazione degli effetti del polimorfismo sulla risposta ovarica al trattamento con gonadotropine ricombinanti secondo pratica clinica in donne normogonadotrope sottoposte a cicli di IVF/ICSI, sopresse con GnRH-a protocollo lungo. Studio multicentrico internazionale. Approvazione Comitato Etico Napoli - Investigator Sponsored Trial n. 181/10, Sponsor Dott. Carlo Alviggi - Coordinator centre: Department of “scienze Ostetriche e ginecologiche Urologiche e Medicina della Riproduzione, Area Funzionale di Chirurgia Ostetrica e Ginecologica- Università degli Studi di Napoli “Federico II” –.
10. A phase III randomized, controlled, single-blind multicentre, parallel arm trial to assess the efficacy and safety of Pergoveris (follitropin alfa and lutropin alfa) and Gonal – F (follitropin alfa) for

- multifollicular development as part of an ART treatment cycle in poor ovarian responders, as defined by the ESHRE criteria. Clinical Trial, protocol number EMR200061-005. Merck Serono KGaA, GE.
11. Randomised clinical trial comparing highly purified FSH formulation (Fostimon) and recombinant FSH (Gonal-F) in GnRH-antagonist controlled ovarian hyperstimulation cycles” - Protocol n.: 13EU/FSH01 - Eudract: 2013-002482-19. IBSA, Institute Biochimique SA, Lugano, SW
 12. Studio osservazionale prospettico multicentrico per la documentazione ed il confronto del carico fisico ed emotivo associato alla Stimolazione Ovarica Controllata (COS) in donne sottoposte a fecondazione in vitro/iniezione intracitoplasmatica di sperma (FIV/ICSI) fra coloro che ricevono corifollitropina alfa co-trattata con un antagonista del GnRH rispetto a coloro che ricevono (1) gonadotropina del trattamento standard (SOC) co-trattata con la somministrazione giornaliera di un agonista o antagonista del GnRH e (2) gonadotropina co-trattata con iniezioni giornaliere di un agonista del GnRH (sottocategoria del SOC) presso il Dipartimento Clinico di Emergenza Ostetrica e Ginecologica e Medicina della Riproduzione – Area Funzionale di Medicina della Riproduzione ed Endoscopia Ginecologica, Istituto di Ginecologia e Ostetricia della II Facoltà di Medicina e Chirurgia “Federico II” di Napoli. Protocollo n. (prot. SCH900962-1008) – CoRifollitropin EvAluation in PracTice (CREATE), MSD, Italia srl.
 13. Coordinatore progetto "Genomics in PMA": vincitore 1° premio nell'ambito dell'evento "Workshop Forum for the Future 2012" organizzato da Merck Serono S.p.A., con copertura delle spese per l'esecuzione dello stesso, pari ad Euro 200.000, garantita da Merck Serono S.p.A.

Attività in “Consensus conferences”: PUNTO A

- 1) “Approaches to improve the diagnosis and management of infertility” - Evian Annual Reproduction (EVAR) Workshop Group 2008 (cf. Pubblicazione Devroey P, Fauser BC, Diedrich K et al., Hum Reprod Update, 2009 Jul-Aug;15(4):391-408.)
- 2) Primo *Consensus* del Centro di Riferimento Regionale per la PMA “PMA I livello”. Napoli. Giugno 2008.
- 3) Secondo *Consensus* del Centro di Riferimento Regionale per la PMA “PMA II livello”. Napoli. Ottobre 2008.
- 4) Terzo *Consensus* del Centro di Riferimento Regionale per la PMA “PMA III livello e PGD”. Napoli. Novembre 2008.
- 5) Quarto *Consensus* del Centro di Riferimento Regionale per la PMA “Endoscopia e Sterilità”. Napoli. Gennaio 2009.
- 6) Quinto *Consensus* del Centro di Riferimento Regionale per la PMA “Crioconservazione dei gameti”. Napoli. Aprile 2009.

Collaborazioni internazionali: PUNTO I

- 1) Prof. Peter Humaidan, The Fertility Clinic, Odense University Hospital , Denmark – email: peter.humaidan@ouh.regionsyddanmark.dk - collaborazione in progetti di ricerca e 4 pubblicazioni scientifiche in PubMed.
- 2) Prof. Kim Pettersson - Department of Biotechnology, University of Turku, Finland - email: kim.pettersson@utu.fi - collaborazione in progetto di ricerca e pubblicazione scientifica in PubMed.
- 3) Prof. Huhtaniemi Ilpo - Institute of Reproductive and Developmental Biology, Imperial College London, Hammersmith Campus, London, UK – email: ilpo.huhtaniemi@imperial.ac.uk - collaborazione in progetto di ricerca.

- 4) Prof. Claus Yding Andersen, Laboratory of Reproductive Biology, University Hospital of Copenhagen, Denmark - email: Claus.Yding@regionh.dk - collaborazione (contrassegnata da periodo di “training” presso laboratorio diretto dallo stesso) ai fini della realizzazione di un programma di congelamento di tessuto ovarico per la preservazione della fertilità in pazienti oncologiche, nell’ambito di una collaborazione tra Centro di Riferimento Regionale per la PMA della Regione Campania e Università di Copenhagen.

Si evidenziano, inoltre, collaborazioni ai fini della realizzazione di lavori scientifici e “reviews” pubblicati su riviste contrassegnate da “impact factor” con:

- Department of Immunology Prof. RI Lechler) e Endocrine Unit (SR Prof. Bloom) - *Imperial College School of Medicine - Hammersmith Hospital, London, UK* (cfr. Pubblicazione Matarese G, Alviggi C, Sanna V *et al.*, J Clin Endocrinol Metab. 2000 Jul;85(7):2483-7.
- Department of Obstetrics and Gynecology, Center for Reproductive Biology (Prof. SG Hillier) - *University of Edinburgh, Scotland, UK* (cfr. Pubblicazione Alviggi C, Humaidan P, Howles CM *et al.*, Reprod Biol Endocrinol. 2009 Sep 22;7:101.
- Department of Medicine (Prof. A. La Cava), *University of California, Los Angeles, US UK* (cfr. Pubblicazione Matarese G, Alviggi C and La Cava A., J Mol Med (Berl). 2004 Jan;82(1):4-11. Epub 2003 Oct 10.

ALLEGATO 1

ELENCO LAVORI

Pagliuca, C., Cariati, F., Bagnulo, F., Scaglione, E., Carotenuto, C., Farina, F., D'argenio, V., Carraturo, F., D'aprile, P., Vitiello, M., Strina, I., Alviggi, C., Colicchio, R., Tomaiuolo, R., Salvatore, P.

Microbiological evaluation and sperm dna fragmentation in semen samples of patients undergoing fertility investigation (2021) *Genes*, 12 (5), art. no. 654, .

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85105193129&doi=10.3390%2fgenes12050654&partnerID=40&md5=07fb33e40534a65a866b8e031525ad09)

[85105193129&doi=10.3390%2fgenes12050654&partnerID=40&md5=07fb33e40534a65a866b8e031525ad09](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85105193129&doi=10.3390%2fgenes12050654&partnerID=40&md5=07fb33e40534a65a866b8e031525ad09)

de Candia, P., Prattichizzo, F., Garavelli, S., Alviggi, C., Cava, A.L., Matarese, G.

The pleiotropic roles of leptin in metabolism, immunity, and cancer

(2021) *Journal of Experimental Medicine*, 218 (5), art. no. e20191593, .

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85104268597&doi=10.1084%2fjem.20191593&partnerID=40&md5=b8f3d22da9d039acdc722b56f8225a56)

[85104268597&doi=10.1084%2fjem.20191593&partnerID=40&md5=b8f3d22da9d039acdc722b56f8225a56](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85104268597&doi=10.1084%2fjem.20191593&partnerID=40&md5=b8f3d22da9d039acdc722b56f8225a56)

Iorio, G.G., 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 of long-term treated patients with hepatic onset of Wilson's disease: a prospective study

(2021) *Reproductive BioMedicine Online*, 42 (4), pp. 835-841.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85100983299&doi=10.1016%2fj.rbmo.2020.12.012&partnerID=40&md5=e68b08e5d37ead8abb492b513849669c)

[85100983299&doi=10.1016%2fj.rbmo.2020.12.012&partnerID=40&md5=e68b08e5d37ead8abb492b513849669c](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85100983299&doi=10.1016%2fj.rbmo.2020.12.012&partnerID=40&md5=e68b08e5d37ead8abb492b513849669c)

Esteves, S.C., Conforti, A., Sunkara, S.K., Carbone, L., Picarelli, S., Vaiarelli, A., Cimadomo, D., Rienzi, L., Ubaldi, F.M., Zullo, F., Andersen, C.Y., Orvieto, R., Humaidan, P., Alviggi, C.

Improving Reporting of Clinical Studies Using the POSEIDON Criteria: POSORT Guidelines

(2021) *Frontiers in Endocrinology*, 12, art. no. 587051, .

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85103563710&doi=10.3389%2ffendo.2021.587051&partnerID=40&md5=696999fea38a04f88649d49c50667022)

[85103563710&doi=10.3389%2ffendo.2021.587051&partnerID=40&md5=696999fea38a04f88649d49c50667022](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85103563710&doi=10.3389%2ffendo.2021.587051&partnerID=40&md5=696999fea38a04f88649d49c50667022)

Palma, C., La Rocca, C., Gigantino, V., Aquino, G., Piccaro, G., Di Silvestre, D., Brambilla, F., Rossi, R., Bonacina, F., Lepore, M.T., Audano, M., Mitro, N., Botti, G., Bruzzaniti, S., Fusco, C., Procaccini, C., De Rosa, V., Galgani, M., Alviggi, C., Puca, A., Grassi, F., Rezzonico-Jost, T., Norata, G.D., Mauri, P., Netea, M.G., de Candia, P., Matarese, G.

Caloric Restriction Promotes Immunometabolic Reprogramming Leading to Protection from Tuberculosis

(2021) *Cell Metabolism*, 33 (2), pp. 300-318.e12.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85100015664&doi=10.1016%2fj.cmet.2020.12.016&partnerID=40&md5=b61b3ded3a0dec5158f0f8efd8331ad)

[85100015664&doi=10.1016%2fj.cmet.2020.12.016&partnerID=40&md5=b61b3ded3a0dec5158f0f8efd8331ad](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85100015664&doi=10.1016%2fj.cmet.2020.12.016&partnerID=40&md5=b61b3ded3a0dec5158f0f8efd8331ad)

Conforti, A., Picarelli, S., Carbone, L., La Marca, A., Venturella, R., Vaiarelli, A., Cimadomo, D., Zullo, F., Rienzi, L., Ubaldi, F.M., Alviggi, C.

Perinatal and obstetric outcomes in singleton pregnancies following fresh versus cryopreserved blastocyst transfer: a meta-analysis

(2021) *Reproductive BioMedicine Online*, 42 (2), pp. 401-412.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85096605414&doi=10.1016%2fj.rbmo.2020.09.029&partnerID=40&md5=afb8895ba5f91f4505459fd5627dfe89)

[85096605414&doi=10.1016%2fj.rbmo.2020.09.029&partnerID=40&md5=afb8895ba5f91f4505459fd5627dfe89](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85096605414&doi=10.1016%2fj.rbmo.2020.09.029&partnerID=40&md5=afb8895ba5f91f4505459fd5627dfe89)

Conforti, A., Esteves, S.C., Pellicer, A., Sodano, R., Messuti, F., Carbone, L., Morero, S., Alviggi, C., Sodano, M.

Effect of Dexamethasone Co-Treatment During Ovarian Stimulation in Women of Different Reproductive Age With Elevated Early Follicular Phase Progesterone Level: a Prospective Longitudinal Study

(2021) *Reproductive Sciences*, .

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85105711326&doi=10.1007%2fs43032-021-00590-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85105711326&doi=10.1007%2fs43032-021-00590-7&partnerID=40&md5=1ec001ce5da2a2dee18b7afb93b0b726)

[7&partnerID=40&md5=1ec001ce5da2a2dee18b7afb93b0b726](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85105711326&doi=10.1007%2fs43032-021-00590-7&partnerID=40&md5=1ec001ce5da2a2dee18b7afb93b0b726)

Carbone, L., Cariati, F., Sarno, L., Conforti, A., Bagnulo, F., Strina, I., Pastore, L., Maruotti, G.M., Alviggi, C.

Non-invasive prenatal testing: Current perspectives and future challenges

(2021) *Genes*, 12 (1), art. no. 15, pp. 1-12.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85098760282&doi=10.3390%2fgenes12010015&partnerID=40&md5=b9b6e82a789639bd5841ce9fb3a98a1f)

[85098760282&doi=10.3390%2fgenes12010015&partnerID=40&md5=b9b6e82a789639bd5841ce9fb3a98a1f](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85098760282&doi=10.3390%2fgenes12010015&partnerID=40&md5=b9b6e82a789639bd5841ce9fb3a98a1f)

Esteves, S.C., Lombardo, F., Garrido, N., Alvarez, J., Zini, A., Colpi, G.M., Kirkman-Brown, J., Lewis, S.E.M., Björndahl, L., Majzoub, A., Cho, C.-L., Vendeira, P., Hallak, J., Amar, E., Cocuzza, M., Bento, F.C., Figueira, R.C., Sciorio, R., Laursen, R.J., Metwalley, A.M., Jindal, S.K., Parekattil, S., Ramasamy, R., Alviggi, C., Humaidan, P., Yovich, J.L., Agarwal, A.

SARS-CoV-2 pandemic and repercussions for male infertility patients: A proposal for the individualized provision of andrological services

(2021) *Andrology*, 9 (1), pp. 10-18.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85084446201&doi=10.1111%2fandr.12809&partnerID=40&md5=daff2bb748c3a1741aec00954d3bb65d)

[85084446201&doi=10.1111%2fandr.12809&partnerID=40&md5=daff2bb748c3a1741aec00954d3bb65d](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85084446201&doi=10.1111%2fandr.12809&partnerID=40&md5=daff2bb748c3a1741aec00954d3bb65d)

Picarelli, S., Conforti, A., Buonfantino, C., Vallone, R., De Rosa, P., Carbone, L., Di Girolamo, R., Strina, I., Esteves, S.C., Alviggi, C.

Ivf during coronavirus pandemic: Who comes first? the poseidon viewpoint

(2020) *Italian Journal of Gynaecology and Obstetrics*, 32 (4), pp. 223-228.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85097776055&doi=10.36129%2fjog.32.04.01&partnerID=40&md5=974dc897fa4f9f3215160afd4f59bbb3)

[85097776055&doi=10.36129%2fjog.32.04.01&partnerID=40&md5=974dc897fa4f9f3215160afd4f59bbb3](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85097776055&doi=10.36129%2fjog.32.04.01&partnerID=40&md5=974dc897fa4f9f3215160afd4f59bbb3)

Casella, C., Carbone, L., Conforti, A., Marrone, V., Cioffi, G., Buonfantino, C., De Rosa, P., Avino, L., Capalbo, A., Alviggi, C., Di Lorenzo, P.

Preimplantation genetic testing: Comparative analysis of jurisprudential regulations

(2020) *Italian Journal of Gynaecology and Obstetrics*, 32 (4), pp. 237-247.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85098748908&doi=10.36129%2fjog.32.04.03&partnerID=40&md5=d1b29e3f1419bd6b7e5407abd92a72c1)

[85098748908&doi=10.36129%2fjog.32.04.03&partnerID=40&md5=d1b29e3f1419bd6b7e5407abd92a72c1](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85098748908&doi=10.36129%2fjog.32.04.03&partnerID=40&md5=d1b29e3f1419bd6b7e5407abd92a72c1)

Marchiani, S., Tamburrino, L., Benini, F., Pallecchi, M., Bignozzi, C., Conforti, A., Alviggi, C., Vignozzi, L., Danza, G., Pellegrini, S., Baldi, E.

LH supplementation of ovarian stimulation protocols influences follicular fluid steroid composition contributing to the improvement of ovarian response in poor responder women

(2020) *Scientific Reports*, 10 (1), art. no. 12907, .

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85088781284&doi=10.1038%2fs41598-020-69325-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85088781284&doi=10.1038%2fs41598-020-69325-z&partnerID=40&md5=72ce1627eb0ce618ba1ba82286d15209)

[z&partnerID=40&md5=72ce1627eb0ce618ba1ba82286d15209](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85088781284&doi=10.1038%2fs41598-020-69325-z&partnerID=40&md5=72ce1627eb0ce618ba1ba82286d15209)

Paoli, D., Pallotti, F., Pia Dima, A., Albani, E., Alviggi, C., Causio, F., Conca Dioguardi, C., Conforti, A., Ciriminna, R., Fabozzi, G., Giuffrida, G., Gualtier, R., Giulia Minasi, M., 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., The Italian Society of Embryology Reproduction and Research (SIERR)

Phthalates and bisphenol a: Presence in blood serum and follicular fluid of italianwomen undergoing assisted reproduction techniques

(2020) *Toxics*, 8 (4), art. no. 91, pp. 1-15.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85094164772&doi=10.3390%2ftoxics8040091&partnerID=40&md5=0a5d336fdf92a0374136d2d8358e0ece)

[85094164772&doi=10.3390%2ftoxics8040091&partnerID=40&md5=0a5d336fdf92a0374136d2d8358e0ece](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85094164772&doi=10.3390%2ftoxics8040091&partnerID=40&md5=0a5d336fdf92a0374136d2d8358e0ece)

Auriemma, R.S., Del Vecchio, G., Scairati, R., Pirchio, R., Liccardi, A., Verde, N., de Angelis, C., Menafra, D., Pivonello, C., Conforti, A., Alviggi, C., Pivonello, R., Colao, A.

The Interplay Between Prolactin and Reproductive System: Focus on Uterine Pathophysiology

(2020) *Frontiers in Endocrinology*, 11, art. no. 594370, .

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85094110101&doi=10.3389%2ffendo.2020.594370&partnerID=40&md5=fdefe441ea28d74741708ac2aad0b06)

[85094110101&doi=10.3389%2ffendo.2020.594370&partnerID=40&md5=fdefe441ea28d74741708ac2aad0b06](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85094110101&doi=10.3389%2ffendo.2020.594370&partnerID=40&md5=fdefe441ea28d74741708ac2aad0b06)

Carbone, I.F., Conforti, A., Farina, A., Alviggi, C.

A practical approach for the management of obstetric and infertile women during the phase two of the novel coronavirus disease 2019 (COVID -19) pandemic

(2020) *European Journal of Obstetrics and Gynecology and Reproductive Biology*, 251, pp. 266-267.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85088057950&doi=10.1016%2fj.ejogrb.2020.06.006&partnerID=40&md5=30c71fb5d1c9656e26cc95276b152ce8)

[85088057950&doi=10.1016%2fj.ejogrb.2020.06.006&partnerID=40&md5=30c71fb5d1c9656e26cc95276b152ce8](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85088057950&doi=10.1016%2fj.ejogrb.2020.06.006&partnerID=40&md5=30c71fb5d1c9656e26cc95276b152ce8)

Carbone, I.F., Conforti, A., Picarelli, S., Morano, D., Alviggi, C., Farina, A.

Circulating Nucleic Acids in Maternal Plasma and Serum in Pregnancy Complications: Are They Really Useful in Clinical Practice? A Systematic Review

(2020) *Molecular Diagnosis and Therapy*, (in press)

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85085154600&doi=10.1007%2fs40291-020-00468-5&partnerID=40&md5=ff643e0eba87017b4a731476bdcb919b>

Vaiarelli, A., Bulletti, C., Cimadomo, D., Borini, A., Alviggi, C., Ajossa, S., Anserini, P., Gennarelli, G., Guido, M., Levi-Setti, P.E., Palagiano, A., Palermo, R., Savasi, V., Pellicer, A., Rienzi, L., Ubaldi, F.M.

COVID-19 and ART: the view of the Italian Society of Fertility and Sterility and Reproductive Medicine

(2020) *Reproductive BioMedicine Online*, (in press)

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85083796494&doi=10.1016%2fj.rbmo.2020.04.003&partnerID=40&md5=3cd08ba48a9bbe0b7a2b94e90c8a3359)

[85083796494&doi=10.1016%2fj.rbmo.2020.04.003&partnerID=40&md5=3cd08ba48a9bbe0b7a2b94e90c8a3359](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85083796494&doi=10.1016%2fj.rbmo.2020.04.003&partnerID=40&md5=3cd08ba48a9bbe0b7a2b94e90c8a3359)

Esteves, S.C., Lombardo, F., Garrido, N., Alvarez, J., Zini, A., Colpi, G.M., Kirkman-Brown, J., Lewis, S.E.M., Björndahl, L., Majzoub, A., Cho, C.-L., Vendeira, P., Hallak, J., Amar, E., Cocuzza, M., Bento, F.C., Figueira, R.C., Sciorio, R., Laursen, R.J., Metwalley, A.M., Jindal, S.K., Parekattil, S., Ramasamy, R., Alviggi, C., Humaidan, P., Yovich, J.L., Agarwal, A.

SARS-CoV-2 pandemic and repercussions for male infertility patients: a proposal for the individualized provision of andrological services

(2020) *Andrology*, .

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85084446201&doi=10.1111%2fandr.12809&partnerID=40&md5=daff2bb748c3a1741aec00954d3bb65d)

[85084446201&doi=10.1111%2fandr.12809&partnerID=40&md5=daff2bb748c3a1741aec00954d3bb65d](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85084446201&doi=10.1111%2fandr.12809&partnerID=40&md5=daff2bb748c3a1741aec00954d3bb65d)

Alviggi, C., Esteves, S.C., Orvieto, R., Conforti, A., La Marca, A., Fischer, R., Andersen, C.Y., Bühler, K., Sunkara, S.K., Polyzos, N.P., Strina, I., Carbone, L., Bento, F.C., Galliano, D., Yarali, H., Vuong, L.N., Grynberg, M., Drakopoulos, P., Xavier, P., Llacer, J., Neuspiller, F., Horton, M., Roque, M., Papanikolaou, E., Banker, M., Dahan, M.H., Foong, S., Tournaye, H., Blockeel, C., Vaiarelli, A., Humaidan, P., Ubaldi, F.M.

COVID-19 and assisted reproductive technology services: Repercussions for patients and proposal for individualized clinical management

(2020) *Reproductive Biology and Endocrinology*, 18 (1), art. no. 45, .

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85084627060&doi=10.1186%2fs12958-020-00605-z&partnerID=40&md5=70b56c4c8326c33251fb916aa323196e)

[85084627060&doi=10.1186%2fs12958-020-00605-z&partnerID=40&md5=70b56c4c8326c33251fb916aa323196e](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85084627060&doi=10.1186%2fs12958-020-00605-z&partnerID=40&md5=70b56c4c8326c33251fb916aa323196e)

Vaiarelli, A., Cimadomo, D., Petriglia, C., Conforti, A., Alviggi, C., Ubaldi, N., Ledda, S., Ferrero, S., Rienzi, L., Ubaldi, F.M.

DuoStim—a reproducible strategy to obtain more oocytes and competent embryos in a short time-frame aimed at fertility preservation and IVF purposes. A systematic review

(2020) *Upsala Journal of Medical Sciences*, 125 (2), pp. 121-130.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85084265886&doi=10.1080%2f03009734.2020.1734694&partnerID=40&md5=9d56f71e67055dc66aa88a88d5835b)

[85084265886&doi=10.1080%2f03009734.2020.1734694&partnerID=40&md5=9d56f71e67055dc66aa88a88d5835b](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85084265886&doi=10.1080%2f03009734.2020.1734694&partnerID=40&md5=9d56f71e67055dc66aa88a88d5835b)

Alviggi, C., Esteves, S.C., Conforti, A.

Ovarian reserve tests: Are they only a quantitative measure?

(2020) *Fertility and Sterility*, 113 (4), pp. 761-762.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85081267967&doi=10.1016%2fj.fertnstert.2019.12.019&partnerID=40&md5=67cda755ee281119cbb024b85d5f30e8)

[85081267967&doi=10.1016%2fj.fertnstert.2019.12.019&partnerID=40&md5=67cda755ee281119cbb024b85d5f30e8](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85081267967&doi=10.1016%2fj.fertnstert.2019.12.019&partnerID=40&md5=67cda755ee281119cbb024b85d5f30e8)

Pagano, T., Conforti, A., Buonfantino, C., Schettini, F., Vallone, R., Gallo, A., Avino, L., Alviggi, C., De Placido, G., Sopracordevole, F.

Effect of rescue fractional microablative CO2 laser on symptoms and sexual dysfunction in women affected by vulvar lichen sclerosus resistant to long-term use of topic corticosteroid: a prospective longitudinal study

(2020) *Menopause (New York, N.Y.)*, 27 (4), pp. 418-422.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85082561196&doi=10.1097%2fGME.0000000000001482&partnerID=40&md5=ba6109b26481b9a80d6f25d90ef1dfce)

[85082561196&doi=10.1097%2fGME.0000000000001482&partnerID=40&md5=ba6109b26481b9a80d6f25d90ef1dfce](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85082561196&doi=10.1097%2fGME.0000000000001482&partnerID=40&md5=ba6109b26481b9a80d6f25d90ef1dfce)

De Angelis, C., Nardone, A., Garifalos, F., Pivonello, C., Sansone, A., Conforti, A., Di Dato, C., Sirico, F., Alviggi, C., Isidori, A., Colao, A., Pivonello, R.

Smoke, alcohol and drug addiction and female fertility

(2020) *Reproductive Biology and Endocrinology*, 18 (1), art. no. 21, .

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85081913028&doi=10.1186%2fs12958-020-0567-7&partnerID=40&md5=2cfff0346bc5d72e671de357653d8b31)

[85081913028&doi=10.1186%2fs12958-020-0567-7&partnerID=40&md5=2cfff0346bc5d72e671de357653d8b31](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85081913028&doi=10.1186%2fs12958-020-0567-7&partnerID=40&md5=2cfff0346bc5d72e671de357653d8b31)

Esteves, S.C., Yarali, H., Ubaldi, F.M., Carvalho, J.F., Bento, F.C., Vaiarelli, A., Cimadomo, D., Özbek, ., Y., Polat, M., Bozdog, G., Rienzi, L., Alviggi, C., The POSEIDON Group

Validation of ART Calculator for Predicting the Number of Metaphase II Oocytes Required for Obtaining at Least One Euploid Blastocyst for Transfer in Couples Undergoing in vitro Fertilization/Intracytoplasmic Sperm Injection (2020) *Frontiers in Endocrinology*, 10, art. no. 917, .

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85079192324&doi=10.3389%2ffendo.2019.00917&partnerID=40&md5=734748b75fb7a5d493d5f8cb57de3cbe)

85079192324&doi=10.3389%2ffendo.2019.00917&partnerID=40&md5=734748b75fb7a5d493d5f8cb57de3cbe

Vaiarelli, A., Cimadomo, D., Conforti, A., Schimberni, M., Giuliani, M., D'Alessandro, P., Colamaria, S., Alviggi, C., Rienzi, L., Ubaldi, F.M.

Luteal phase after conventional stimulation in the same ovarian cycle might improve the management of poor responder patients fulfilling the Bologna criteria: a case series

(2020) *Fertility and Sterility*, 113 (1), pp. 121-130.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85076558612&doi=10.1016%2fj.fertnstert.2019.09.012&partnerID=40&md5=b7bcc78c5fe92d8e6a8a1788982db667)

85076558612&doi=10.1016%2fj.fertnstert.2019.09.012&partnerID=40&md5=b7bcc78c5fe92d8e6a8a1788982db667

Buonomo, B., Noli, S.A., Santini, A., Alviggi, C., Peccatori, F.A.

Can we trust tumour markers in pregnancy after breast cancer? A case of elevated CA 15-3 in the third trimester of pregnancy normalising after delivery

(2019) *ecancermedicalscience*, 13, art. no. 979, .

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85076427074&doi=10.3332%2fecancer.2019.979&partnerID=40&md5=611ed46abc68e97cff16b8a5c9538ca8)

85076427074&doi=10.3332%2fecancer.2019.979&partnerID=40&md5=611ed46abc68e97cff16b8a5c9538ca8

Esteves, S.C., Alviggi, C., Humaidan, P., Fischer, R., Andersen, C.Y., Conforti, A., Bühler, K., Sunkara, S.K., Polyzos, N.P., Galliano, D., Grynberg, M., Yarali, H., Özbek, I.Y., Roque, M., Vuong, L.N., Banker, M., Rienzi, L., Vaiarelli, A., Cimadomo, D., Ubaldi, F.M.

The POSEIDON Criteria and Its Measure of Success Through the Eyes of Clinicians and Embryologists

(2019) *Frontiers in Endocrinology*, 10, art. no. 814, .

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85076689200&doi=10.3389%2ffendo.2019.00814&partnerID=40&md5=7a04308163737e0bac496aa743abe824)

85076689200&doi=10.3389%2ffendo.2019.00814&partnerID=40&md5=7a04308163737e0bac496aa743abe824

Carbone, L., De Vivo, V., Saccone, G., D'Antonio, F., Mercurio, A., Raffone, A., Arduino, B., D'Alessandro, P., Sarno, L., Conforti, A., Maruotti, G.M., Alviggi, C., Zullo, F.

Sexual Intercourse for Induction of Spontaneous Onset of Labor: A Systematic Review and Meta-Analysis of Randomized Controlled Trials

(2019) *Journal of Sexual Medicine*, 16 (11), pp. 1787-1795.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85072036950&doi=10.1016%2fj.jsxm.2019.08.002&partnerID=40&md5=c4c90e7e50ade4becfc9046a09904a3e)

85072036950&doi=10.1016%2fj.jsxm.2019.08.002&partnerID=40&md5=c4c90e7e50ade4becfc9046a09904a3e

Conforti, A., Schettini, F., Vallone, R., Di Rella, F., De Rosa, P., De Santo, I., Giuliano, M., Arpino, G., Lauria, R., De Placido, S., Caputo, R., De Laurentiis, M., Nazzaro, G., De Placido, G., Locci, M., Alviggi, C.

Unexpected ovarian activity in premenopausal breast cancer survivors treated with exemestane and GnRH analogues (2019) *Breast Journal*, 25 (6), pp. 1310-1311.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85069891942&doi=10.1111%2ftbj.13474&partnerID=40&md5=bc24f1a8821c070bd242a77f0a973357)

85069891942&doi=10.1111%2ftbj.13474&partnerID=40&md5=bc24f1a8821c070bd242a77f0a973357

Haahr, T., Dosouto, C., Alviggi, C., Esteves, S.C., Humaidan, P.

Management Strategies for POSEIDON Groups 3 and 4

(2019) *Frontiers in Endocrinology*, 10, art. no. 614, .

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85073036351&doi=10.3389%2ffendo.2019.00614&partnerID=40&md5=c04452e615ae467a2392bc2815017df8)

85073036351&doi=10.3389%2ffendo.2019.00614&partnerID=40&md5=c04452e615ae467a2392bc2815017df8

Raffone, A., Travaglini, A., Saccone, G., Alviggi, C., Mascolo, M., De Placido, G., Insabato, L., Mollo, A., Zullo, F.

Management of women with atypical polypoid adenomyoma of the uterus: A quantitative systematic review

(2019) *Acta Obstetrica et Gynecologica Scandinavica*, 98 (7), pp. 842-855.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85062348187&doi=10.1111%2faogs.13553&partnerID=40&md5=1a27cc683f939d2ae1bf1df73c8fe3f4)

85062348187&doi=10.1111%2faogs.13553&partnerID=40&md5=1a27cc683f939d2ae1bf1df73c8fe3f4

Cicinelli, E., Vitagliano, A., Kumar, A., Lasmar, R.B., Bettocchi, S., Haimovich, S., Kitaya, K., de Ziegler, D., Simon, C., Moreno, I., Andrisani, A., Ambrosini, G., Bouet, P.-E., Hackem, H.E., Kushnir, V.A., Alviggi, C., Francescato, R., Fascilla, F., Vitale, S.G., Tulandi, T., Shrem, G., Ferrari, A., di Spiezio Sardo, A., International Working Group for Standardization of Chronic Endometritis Diagnosis

Unified diagnostic criteria for chronic endometritis at fluid hysteroscopy: proposal and reliability evaluation through an international randomized-controlled observer study
(2019) *Fertility and Sterility*, 112 (1), pp. 162-173.e2.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85065581821&doi=10.1016%2fj.fertnstert.2019.03.004&partnerID=40&md5=542837501a7008c282793c36f609a4f0)

[85065581821&doi=10.1016%2fj.fertnstert.2019.03.004&partnerID=40&md5=542837501a7008c282793c36f609a4f0](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85065581821&doi=10.1016%2fj.fertnstert.2019.03.004&partnerID=40&md5=542837501a7008c282793c36f609a4f0)

Conforti, A., Esteves, S.C., Cimadomo, D., Vaiarelli, A., Di Rella, F., Ubaldi, F.M., Zullo, F., De Placido, G., Alviggi, C.

Management of women with an unexpected low Ovarian response to gonadotropin

(2019) *Frontiers in Endocrinology*, 10, .

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85070401968&doi=10.3389%2ffendo.2019.00387&partnerID=40&md5=3b9c77e0e3a20dbf62efff2c03e8f56)

[85070401968&doi=10.3389%2ffendo.2019.00387&partnerID=40&md5=3b9c77e0e3a20dbf62efff2c03e8f56](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85070401968&doi=10.3389%2ffendo.2019.00387&partnerID=40&md5=3b9c77e0e3a20dbf62efff2c03e8f56)

Vitagliano, A., Andrisani, A., Alviggi, C., Vitale, S.G., Valenti, G., Sapia, F., Favilli, A., Martins, W.P., Raine-Ferring, N., Polanski, L., Ambrosini, G.

Endometrial Scratching for Infertile Women Undergoing a First Embryo Transfer: A Systematic Review and Meta-analysis of Published and Unpublished Data from Randomized Controlled Trials

(2019) *Obstetrical and Gynecological Survey*, 74 (6), pp. 347-348.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85067291188&doi=10.1097%2fOGX.000000000000688&partnerID=40&md5=bf5da14dc3fae48957ea0e93f7a0796a)

[85067291188&doi=10.1097%2fOGX.000000000000688&partnerID=40&md5=bf5da14dc3fae48957ea0e93f7a0796a](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85067291188&doi=10.1097%2fOGX.000000000000688&partnerID=40&md5=bf5da14dc3fae48957ea0e93f7a0796a)

Vitagliano, A., Andrisani, A., Alviggi, C., Vitale, S.G., Valenti, G., Sapia, F., Favilli, A., Martins, W.P., Raine-Ferring, N., Polanski, L., Ambrosini, G.

Endometrial scratching for infertile women undergoing a first embryo transfer: a systematic review and meta-analysis of published and unpublished data from randomized controlled trials

(2019) *Fertility and Sterility*, 111 (4), pp. 734-746.e2.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85060192873&doi=10.1016%2fj.fertnstert.2018.12.008&partnerID=40&md5=d0ab508096e6a40ec223a58af1290d45)

[85060192873&doi=10.1016%2fj.fertnstert.2018.12.008&partnerID=40&md5=d0ab508096e6a40ec223a58af1290d45](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85060192873&doi=10.1016%2fj.fertnstert.2018.12.008&partnerID=40&md5=d0ab508096e6a40ec223a58af1290d45)

Conforti, A., Esteves, S.C., Di Rella, F., Strina, I., De Rosa, P., Fiorenza, A., Zullo, F., De Placido, G., Alviggi, C.

Correction: The role of recombinant LH in women with hypo-response to controlled ovarian stimulation: A systematic review and meta-analysis (*Reproductive Biology and Endocrinology* (2019) 17:18 DOI: 10.1186/s12958-019-0460-4)

(2019) *Reproductive Biology and Endocrinology*, 17 (1), art. no. 31, .

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85062939124&doi=10.1186%2fs12958-019-0475-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85062939124&doi=10.1186%2fs12958-019-0475-x&partnerID=40&md5=d375a21ad02aa1cb59f5ce3372bc3429)

[x&partnerID=40&md5=d375a21ad02aa1cb59f5ce3372bc3429](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85062939124&doi=10.1186%2fs12958-019-0475-x&partnerID=40&md5=d375a21ad02aa1cb59f5ce3372bc3429)

Esteves, S.C., Carvalho, J.F., Martinhago, C.D., Melo, A.A., Bento, F.C., Humaidan, P., Alviggi, C.

Estimation of age-dependent decrease in blastocyst euploidy by next generation sequencing: Development of a novel prediction model

(2019) *Panminerva Medica*, pp. 3-10.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85052244008&doi=10.23736%2fS0031-0808.18.03507-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85052244008&doi=10.23736%2fS0031-0808.18.03507-3&partnerID=40&md5=371d0d171809c9b80034cddb7f33759d)

[3&partnerID=40&md5=371d0d171809c9b80034cddb7f33759d](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85052244008&doi=10.23736%2fS0031-0808.18.03507-3&partnerID=40&md5=371d0d171809c9b80034cddb7f33759d)

Conforti, A., Esteves, S.C., 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

(2019) *Panminerva Medica*, pp. 24-29.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85060392951&doi=10.23736%2fS0031-0808.18.03511-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85060392951&doi=10.23736%2fS0031-0808.18.03511-5&partnerID=40&md5=38494132bc9461b7ef3852990a044858)

[5&partnerID=40&md5=38494132bc9461b7ef3852990a044858](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85060392951&doi=10.23736%2fS0031-0808.18.03511-5&partnerID=40&md5=38494132bc9461b7ef3852990a044858)

Conforti, A., Esteves, S.C., Di Rella, F., Strina, I., De Rosa, P., Fiorenza, A., Zullo, F., De Placido, G., Alviggi, C.

The role of recombinant LH in women with hypo-response to controlled ovarian stimulation: A systematic review and meta-analysis

(2019) *Reproductive Biology and Endocrinology*, 17 (1), art. no. 18, .

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85061136515&doi=10.1186%2fs12958-019-0460-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85061136515&doi=10.1186%2fs12958-019-0460-4&partnerID=40&md5=6f336b7b05e8c07691bf3394e4d2c575)

[4&partnerID=40&md5=6f336b7b05e8c07691bf3394e4d2c575](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85061136515&doi=10.1186%2fs12958-019-0460-4&partnerID=40&md5=6f336b7b05e8c07691bf3394e4d2c575)

Humaidan, P., Marca, A.L., Alviggi, C., Esteves, S.C., Haahr, T.

Future perspectives of PoseidOn stratification for clinical practice and research

(2019) *Frontiers in Endocrinology*, 10 (JULY), art. no. 439, .

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85069514382&doi=10.3389%2ffendo.2019.00439&partnerID=40&md5=a352d2c071df5a9a1b86507c30250806>

Esteves, S.C., Roque, M., Sunkara, S.K., Conforti, A., Ubaldi, F.M., Humaidan, P., Alviggi, C.
Oocyte quantity, as well as oocyte quality, plays a significant role for the cumulative live birth rate of a POSEIDON criteria patient

(2019) *Human Reproduction*, 34 (12), pp. 2555-2557.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85077390577&doi=10.1093%2fhumrep%2fdez181&partnerID=40&md5=f729631fa6cdf17b2f3e8175cbac8f7>

Conforti, A., Vaiarelli, A., Cimadomo, D., Bagnulo, F., Peluso, S., Carbone, L., Rella, F.D., De Placido, G., Ubaldi, F.M., Huhtaniemi, I., Alviggi, C.

Pharmacogenetics of FSH action in the female

(2019) *Frontiers in Endocrinology*, 10 (JUN), art. no. 398, .

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85069003824&doi=10.3389%2ffendo.2019.00398&partnerID=40&md5=d7bfa773dd9328c4f5b2066b5f687cb9>

Conforti, A., Mascia, M., Cioffi, G., De Angelis, C., Coppola, G., De Rosa, P., Pivonello, R., Alviggi, C., De Placido, G.

Air pollution and female fertility: A systematic review of literature

(2018) *Reproductive Biology and Endocrinology*, 16 (1), art. no. 117, .

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85059261372&doi=10.1186%2fs12958-018-0433-z&partnerID=40&md5=15e6d4ddc836b2fe51f5cf48f7723ea4>

Alviggi, C., Conforti, A., Esteves, S.C., Vallone, R., Venturella, R., Staiano, S., Castaldo, E., Andersen, C.Y., De Placido, G.

Understanding ovarian hypo-response to exogenous gonadotropin in ovarian stimulation and its new proposed marker- the follicle-to-oocyte (FOI) index

(2018) *Frontiers in Endocrinology*, 9 (OCT), art. no. 589, .

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85055145546&doi=10.3389%2ffendo.2018.00589&partnerID=40&md5=346c9e28742c7eabb70bb5bdeb23b350>

Esteves, S.C., Roque, M., Bedoschi, G.M., Conforti, A., Humaidan, P., Alviggi, C.

Defining low prognosis patients undergoing assisted reproductive technology: POSEIDON criteria-the why

(2018) *Frontiers in Endocrinology*, 9 (AUG), art. no. 461, .

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85052219735&doi=10.3389%2ffendo.2018.00461&partnerID=40&md5=71a923d3258280cba0a0df4cead75840>

Lehert, P., Chin, W., Schertz, J., D'Hooghe, T., Alviggi, C., Humaidan, P.

Predicting live birth for poor ovarian responders: the PROsPeR concept

(2018) *Reproductive BioMedicine Online*, 37 (1), pp. 43-52.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85046757833&doi=10.1016%2fj.rbmo.2018.03.013&partnerID=40&md5=3e9f3543c21ed27bd0fc9e63b2fe1da5>

Alviggi, C., Conforti, A., Esteves, S.C., Andersen, C.Y., Bosch, E., Bühler, K., Ferraretti, A.P., De Placido, G., Mollo, A., Fischer, R., Humaidan, P., International Collaborative Group for the Study of r-hLH (iCOS-LH)

Recombinant luteinizing hormone supplementation in assisted reproductive technology: a systematic review

(2018) *Fertility and Sterility*, 109 (4), pp. 644-664.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85045076149&doi=10.1016%2fj.fertnstert.2018.01.003&partnerID=40&md5=77337c7c26f3fdcd75f824c1cd0640a7>

Santi, D., Casarini, L., Alviggi, C., Simoni, M.

Response: Commentary: Efficacy of Follicle-Stimulating Hormone (FSH) Alone, FSH + luteinizing hormone, human menopausal gonadotropin or FSH + human chorionic gonadotropin on assisted reproductive technology outcomes in the "Personalized" Medicine Era: A meta-analysis

(2018) *Frontiers in Endocrinology*, 9 (MAR), art. no. 113, .

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85044475482&doi=10.3389%2ffendo.2018.00113&partnerID=40&md5=8f811a565b95e29fc173ec0366d6bb8f>

Alviggi, C., Conforti, A., De Rosa, P., Riccardi, R., Abbamondi, A., De Placido, G.

Drugs used for controlled ovarian stimulation

(2018) Encyclopedia of Reproduction, pp. 9-15.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85079264440&doi=10.1016%2fB978-0-12-801238-3.64819-5&partnerID=40&md5=b3499e0cc9c3d8a791b1b65ddd010a50>

Alviggi, C., Conforti, A., Carbone, I.F., Borrelli, R., de Placido, G., Guerriero, S.
Influence of cryopreservation on perinatal outcome after blastocyst- vs cleavage-stage embryo transfer: systematic review and meta-analysis
(2018) Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, 51 (1), pp. 54-63.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85040116536&doi=10.1002%2fuog.18942&partnerID=40&md5=c783f7e8dfec5b1a95493b971e3bde5>

Alviggi, C., Conforti, A., Santi, D., Esteves, S.C., Andersen, C.Y., Humaidan, P., Chiodini, P., De Placido, G., Simoni, M.
Clinical relevance of genetic variants of gonadotrophins and their receptors in controlled ovarian stimulation: A systematic review and meta-analysis
(2018) Human Reproduction Update, 24 (5), pp. 1-16.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85052520386&doi=10.1093%2fhumupd%2fdmy019&partnerID=40&md5=21e7cb3cb9fb87c370815257bf5c4de3>

Cimadomo, D., Vaiarelli, A., Colamaria, S., Trabucco, E., Alviggi, C., Venturella, R., Alviggi, E., Carmelo, R., Rienzi, L., Ubaldi, F.M.
Luteal phase anovulatory follicles result in the production of competent oocytes: Intra-patient paired casecontrol study comparing follicular versus luteal phase stimulations in the same ovarian cycle
(2018) Human Reproduction, 33 (8), pp. 1442-1448.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85055288923&doi=10.1093%2fhumrep%2fdey217&partnerID=40&md5=ce0e208fac749af1e9ce9a849a7c610f>

Conforti, A., Marci, R., Moustafa, M., Tsibanakos, I., Krishnamurthy, G., Alviggi, C., Pagano, T., Staiano, S., Mollo, A., De Placido, G., Magos, A.
Surgery and out-patient data collection and reporting using FileMaker pro
(2018) European Review for Medical and Pharmacological Sciences, 22 (10), pp. 2918-2922.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85047883027&partnerID=40&md5=daa0418506ea7154499853d00c7b59b0>

Iaccarino, N., Amato, J., Pagano, B., Pagano, A., D'Oriano, L., Pelliccia, S., Giustiniano, M., Brancaccio, D., Merlino, F., Novellino, E., Alviggi, C., Randazzo, A.
1H NMR-based metabolomics study on follicular fluid from patients with Polycystic Ovary Syndrome
(2018) Biochimica Clinica, 42 (1), pp. 26-31.
https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85043570621&doi=10.19186%2fBC_2018.008&partnerID=40&md5=0702fa8b08fb8303f3b5268cc8368256

Mazzilli, R., Cimadomo, D., Vaiarelli, A., Capalbo, A., Dovere, L., Alviggi, E., Dusi, L., Foresta, C., Lombardo, F., Lenzi, A., Tournaye, H., Alviggi, C., Rienzi, L., Ubaldi, F.M.
Effect of the male factor on the clinical outcome of intracytoplasmic sperm injection combined with preimplantation aneuploidy testing: observational longitudinal cohort study of 1,219 consecutive cycles
(2017) Fertility and Sterility, 108 (6), pp. 961-972.e3.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85030476521&doi=10.1016%2fj.fertnstert.2017.08.033&partnerID=40&md5=1025e471dd0de8b058928901931920bc>

Santi, D., Casarini, L., Alviggi, C., Simoni, M.
Efficacy of follicle-stimulating hormone (FSH) alone, FSH + luteinizing hormone, human menopausal gonadotropin or FSH + human chorionic gonadotropin on assisted reproductive technology outcomes in the "personalized" medicine era: A meta-analysis
(2017) Frontiers in Endocrinology, 8 (JUN), art. no. 114, .
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85020517943&doi=10.3389%2ffendo.2017.00114&partnerID=40&md5=4dea85d156ee0a5d5a3fe07e4a8a4444>

Conforti, A., Alfano, S., De Rosa, P., Alviggi, C., De Placido, G.
The role of gonadotropin polymorphisms and their receptors in assisted reproductive technologies and controlled ovarian stimulation: A prospective observational study
(2017) Italian Journal of Gynaecology and Obstetrics, 29 (2), pp. 15-21.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85026739574&doi=10.14660%2f2385-0868-67&partnerID=40&md5=56ec688d1cecf50eb3f5ee2a2f4b73a>

Alviggi, C., Conforti, A., Rosa, P.D., Strina, I., Palomba, S., Vallone, R., Gizzo, S., Borrelli, R., Andersen, C.Y., Placido, G.D., Guerriero, S.

The distribution of stroma and antral follicles differs between insulin-resistance and hyperandrogenism related polycystic ovarian syndrome

(2017) *Frontiers in Endocrinology*, 8 (MAY), art. no. 117, .

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85020028074&doi=10.3389%2ffendo.2017.00117&partnerID=40&md5=34c2f71f19f2727787fbd4f13d144f7)

[85020028074&doi=10.3389%2ffendo.2017.00117&partnerID=40&md5=34c2f71f19f2727787fbd4f13d144f7](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85020028074&doi=10.3389%2ffendo.2017.00117&partnerID=40&md5=34c2f71f19f2727787fbd4f13d144f7)

Conforti, A., Cariati, F., Vallone, R., Alviggi, C., de Placido, G.

Individualization of treatment in controlled ovarian stimulation: myth or reality?

(2017) *Biochimica Clinica*, 41 (4), pp. 294-305.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85040252530&doi=10.19186%2fBC_2017.051&partnerID=40&md5=5f88e6134162557bad68cf1654b03053)

[85040252530&doi=10.19186%2fBC_2017.051&partnerID=40&md5=5f88e6134162557bad68cf1654b03053](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85040252530&doi=10.19186%2fBC_2017.051&partnerID=40&md5=5f88e6134162557bad68cf1654b03053)

Cariati, F., Bagnulo, F., Peluso, S.R., De Simone, M., Conforti, A., Pivonello, R., Vaccina, A., Alviggi, C.

The improvement of oocyte selection for social freezing application

(2017) *Biochimica Clinica*, 41 (4), pp. 353-357.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85040513822&doi=10.19186%2fBC_2017.046&partnerID=40&md5=ac9304d610908e44360301fbd8f0f3b5)

[85040513822&doi=10.19186%2fBC_2017.046&partnerID=40&md5=ac9304d610908e44360301fbd8f0f3b5](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85040513822&doi=10.19186%2fBC_2017.046&partnerID=40&md5=ac9304d610908e44360301fbd8f0f3b5)

Conforti, A., Strina, I., Mollo, A., Amoroso, R., Marrone, V., Alviggi, C., Marci, R., De Placido, G.

The efficacy of modified luteal phase support with intramuscular progesterone in IVF/ICSI cycles: A retrospective observational study

(2017) *European Review for Medical and Pharmacological Sciences*, 21 (4), pp. 657-661.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85020056520&partnerID=40&md5=e956ad947fa4427b6839743345b5adea)

[85020056520&partnerID=40&md5=e956ad947fa4427b6839743345b5adea](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85020056520&partnerID=40&md5=e956ad947fa4427b6839743345b5adea)

Vallone, R., Buonfantino, C., Conforti, A., De Rosa, P., Cariati, F., Picarelli, S., Caggiano, F., Spadarella, E., Tomaiuolo, R., Alviggi, C., De Placido, G.

An update about oncofertility [Oncofertilità: dove siamo?]

(2017) *Biochimica Clinica*, 41 (4), pp. 322-334.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85040217491&doi=10.19186%2fBC_2017.044&partnerID=40&md5=613de0811739955aa72bb2dfcd858d17)

[85040217491&doi=10.19186%2fBC_2017.044&partnerID=40&md5=613de0811739955aa72bb2dfcd858d17](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85040217491&doi=10.19186%2fBC_2017.044&partnerID=40&md5=613de0811739955aa72bb2dfcd858d17)

Alviggi, C., Marci, R., Vallone, R., Conforti, A., Di Rella, F., Strina, I., Picarelli, S., De Rosa, P., De Laurentiis, M., Yding Andersen, C., De Placido, G.

High progesterone levels during the luteal phase related to the use of an aromatase inhibitor in breast cancer patients

(2017) *European Review for Medical and Pharmacological Sciences*, 21 (13), pp. 3134-3138.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85026449902&partnerID=40&md5=44f53bb7988066f272bb673a76dfb5f6)

[85026449902&partnerID=40&md5=44f53bb7988066f272bb673a76dfb5f6](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85026449902&partnerID=40&md5=44f53bb7988066f272bb673a76dfb5f6)

Cariati, F., Jaroudi, S., Alfarawati, S., Raberi, A., Alviggi, C., Pivonello, R., Wells, D.

Investigation of sperm telomere length as a potential marker of paternal genome integrity and semen quality

(2016) *Reproductive BioMedicine Online*, 33 (3), pp. 404-411.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84989938595&doi=10.1016%2fj.rbmo.2016.06.006&partnerID=40&md5=b14d319c454b946da8c2b497c6da97ac)

[84989938595&doi=10.1016%2fj.rbmo.2016.06.006&partnerID=40&md5=b14d319c454b946da8c2b497c6da97ac](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84989938595&doi=10.1016%2fj.rbmo.2016.06.006&partnerID=40&md5=b14d319c454b946da8c2b497c6da97ac)

Alviggi, C., Conforti, A., Caprio, F., Gizzo, S., Noventa, M., Strina, I., Pagano, T., De Rosa, P., Carbone, F., Colacurci, N., De Placido, G.

In Estimated Good Prognosis Patients Could Unexpected "hyporesponse" to Controlled Ovarian Stimulation be Related to Genetic Polymorphisms of FSH Receptor?

(2016) *Reproductive Sciences*, 23 (8), pp. 1103-1108.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84978229848&doi=10.1177%2f1933719116630419&partnerID=40&md5=968428e3a334daeb89473d1448a7a682)

[84978229848&doi=10.1177%2f1933719116630419&partnerID=40&md5=968428e3a334daeb89473d1448a7a682](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84978229848&doi=10.1177%2f1933719116630419&partnerID=40&md5=968428e3a334daeb89473d1448a7a682)

Di Spiezio Sardo, A., Di Carlo, C., Minozzi, S., Spinelli, M., Pistotti, V., Alviggi, C., De Placido, G., Nappi, C., Bifulco, G.

Efficacy of hysteroscopy in improving reproductive outcomes of infertile couples: A systematic review and meta-analysis

(2016) *Human Reproduction Update*, 22 (4), pp. 479-496.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84976385445&doi=10.1093%2Fhumupd%2Fdmw008&partnerID=40&md5=442d4c57c91c8748a51134978d091bdf)

[84976385445&doi=10.1093%2Fhumupd%2Fdmw008&partnerID=40&md5=442d4c57c91c8748a51134978d091bdf](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84976385445&doi=10.1093%2Fhumupd%2Fdmw008&partnerID=40&md5=442d4c57c91c8748a51134978d091bdf)

Ubaldi, F.M., Capalbo, A., Vaiarelli, A., Cimadomo, D., Colamaria, S., Alviggi, C., Trabucco, E., Venturella, R., Vajta, G., Rienzi, L.

Follicular versus luteal phase ovarian stimulation during the same menstrual cycle (DuoStim) in a reduced ovarian reserve population results in a similar euploid blastocyst formation rate: new insight in ovarian reserve exploitation

(2016) *Fertility and Sterility*, 105 (6), pp. 1488-1495.e1.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84961992386&doi=10.1016%2Fj.fertnstert.2016.03.002&partnerID=40&md5=7aa8e74de74c4d0e0aefea3b20c9ef9c)

[84961992386&doi=10.1016%2Fj.fertnstert.2016.03.002&partnerID=40&md5=7aa8e74de74c4d0e0aefea3b20c9ef9c](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84961992386&doi=10.1016%2Fj.fertnstert.2016.03.002&partnerID=40&md5=7aa8e74de74c4d0e0aefea3b20c9ef9c)

Alviggi, C., Andersen, C.Y., Buehler, K., Conforti, A., De Placido, G., Esteves, S.C., Fischer, R., Galliano, D., Polyzos, N.P., Sunkara, S.K., Ubaldi, F.M., Humaidan, P., Poseidon Group (Patient-Oriented Strategies Encompassing IndividualizeD Oocyte Number)

A new more detailed stratification of low responders to ovarian stimulation: from a poor ovarian response to a low prognosis concept

(2016) *Fertility and Sterility*, 105 (6), pp. 1452-1453.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84960967933&doi=10.1016%2Fj.fertnstert.2016.02.005&partnerID=40&md5=0816eb027614eddb585eb5cd77ac8364)

[84960967933&doi=10.1016%2Fj.fertnstert.2016.02.005&partnerID=40&md5=0816eb027614eddb585eb5cd77ac8364](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84960967933&doi=10.1016%2Fj.fertnstert.2016.02.005&partnerID=40&md5=0816eb027614eddb585eb5cd77ac8364)

Gizzo, S., Noventa, M., Quaranta, M., Vitagliano, A., Esposito, F., Andrisani, A., Venturella, R., Alviggi, C., Plebani, M., Gangemi, M., Nardelli, G.B., D'Antona, D.

The Potential Role of GnRH Agonists and Antagonists in Inducing Thyroid Physiopathological Changes during IVF

(2016) *Reproductive Sciences*, 23 (4), pp. 515-523.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84961242806&doi=10.1177%2F1933719115608000&partnerID=40&md5=f77f2d01c313017849352ecf5e4de470)

[84961242806&doi=10.1177%2F1933719115608000&partnerID=40&md5=f77f2d01c313017849352ecf5e4de470](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84961242806&doi=10.1177%2F1933719115608000&partnerID=40&md5=f77f2d01c313017849352ecf5e4de470)

Procaccini, C., Carbone, F., Di Silvestre, D., Brambilla, F., De Rosa, V., Galgani, M., Faicchia, D., Marone, G., Tramontano, D., Corona, M., Alviggi, C., Porcellini, A., La Cava, A., Mauri, P., Matarese, G.

The Proteomic Landscape of Human Ex Vivo Regulatory and Conventional T Cells Reveals Specific Metabolic Requirements [Immunity 44, 406-421, (2016)]

(2016) *Immunity*, 44 (3), p. 712.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84960342626&doi=10.1016%2Fj.immuni.2016.02.022&partnerID=40&md5=533eec71a44dbc33a9a7b4a3abf0d7f1)

[84960342626&doi=10.1016%2Fj.immuni.2016.02.022&partnerID=40&md5=533eec71a44dbc33a9a7b4a3abf0d7f1](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84960342626&doi=10.1016%2Fj.immuni.2016.02.022&partnerID=40&md5=533eec71a44dbc33a9a7b4a3abf0d7f1)

Procaccini, C., Carbone, F., Di Silvestre, D., Brambilla, F., De Rosa, V., Galgani, M., Faicchia, D., Marone, G., Tramontano, D., Corona, M., Alviggi, C., Porcellini, A., La Cava, A., Mauri, P., Matarese, G.

The Proteomic Landscape of Human Ex Vivo Regulatory and Conventional T Cells Reveals Specific Metabolic Requirements

(2016) *Immunity*, 44 (2), pp. 406-421.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84958624127&doi=10.1016%2Fj.immuni.2016.01.028&partnerID=40&md5=88f92ecfb6ed2604407a6c10404bc1ce)

[84958624127&doi=10.1016%2Fj.immuni.2016.01.028&partnerID=40&md5=88f92ecfb6ed2604407a6c10404bc1ce](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84958624127&doi=10.1016%2Fj.immuni.2016.01.028&partnerID=40&md5=88f92ecfb6ed2604407a6c10404bc1ce)

Esteves, S.C., Humaidan, P., Alviggi, C., Fischer, R.

The novel POSEIDON stratification of 'Low prognosis patients in Assisted Reproductive Technology' and its proposed marker of successful outcome

(2016) *F1000Research*, 5, art. no. 2911, .

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85013768803&doi=10.12688%2Ff1000research.10382.1&partnerID=40&md5=4fd0aff4925c01183411b7015dce45b8)

[85013768803&doi=10.12688%2Ff1000research.10382.1&partnerID=40&md5=4fd0aff4925c01183411b7015dce45b8](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85013768803&doi=10.12688%2Ff1000research.10382.1&partnerID=40&md5=4fd0aff4925c01183411b7015dce45b8)

Alviggi, C., Cariati, F., Conforti, A., De Rosa, P., Vallone, R., Strina, I., Pivonello, R., De Placido, G.

The effect of FT500 Plus® on ovarian stimulation in PCOS women

(2016) *Reproductive Toxicology*, 59, pp. 40-44.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84969389417&doi=10.1016%2Fj.reprotox.2015.10.014&partnerID=40&md5=381a78c4e5d969cea1ecf5e09e4b1109)

[84969389417&doi=10.1016%2Fj.reprotox.2015.10.014&partnerID=40&md5=381a78c4e5d969cea1ecf5e09e4b1109](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84969389417&doi=10.1016%2Fj.reprotox.2015.10.014&partnerID=40&md5=381a78c4e5d969cea1ecf5e09e4b1109)

Cantarini, L., Pucino, V., Vitale, A., Talarico, R., M. Lucherini, O., Magnotti, F., De Rosa, V., Galgani, M., Alviggi, C., Marone, G., Galeazzi, M., Matarese, G.

Immunometabolic biomarkers of inflammation in Behçet's disease: relationship with epidemiological profile, disease activity and therapeutic regimens

(2016) *Clinical and Experimental Immunology*, 184 (2), pp. 197-207.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84983350440&doi=10.1111%2fcej.12768&partnerID=40&md5=7a0d7759897906ff6da88e72701ed632)

[84983350440&doi=10.1111%2fcej.12768&partnerID=40&md5=7a0d7759897906ff6da88e72701ed632](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84983350440&doi=10.1111%2fcej.12768&partnerID=40&md5=7a0d7759897906ff6da88e72701ed632)

Noventa, M., Quaranta, M., Vitagliano, A., Cinthya, V., Valentini, R., Campagnaro, T., Marci, R., Paola, R.D., Alviggi, C., Gangemi, M., Saccardi, C., Nardelli, G.B., Gizzo, S.

May Underdiagnosed Nutrition Imbalances Be Responsible for a Portion of So-Called Unexplained Infertility? from Diagnosis to Potential Treatment Options

(2016) *Reproductive Sciences*, 23 (6), pp. 812-822.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84967330224&doi=10.1177%2f1933719115620496&partnerID=40&md5=ce56c96443b1ccc81b74f430a54b7a5e)

[84967330224&doi=10.1177%2f1933719115620496&partnerID=40&md5=ce56c96443b1ccc81b74f430a54b7a5e](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84967330224&doi=10.1177%2f1933719115620496&partnerID=40&md5=ce56c96443b1ccc81b74f430a54b7a5e)

Esteves, S.C., Alviggi, C.

The role of LH in controlled ovarian stimulation

(2015) *Principles and Practice of Controlled Ovarian Stimulation in ART*, pp. 171-196.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84956476833&doi=10.1007%2f978-81-322-1686-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84956476833&doi=10.1007%2f978-81-322-1686-5_16&partnerID=40&md5=8e2a71d65c6f4be2f2ef735f7a2376fc)

[5_16&partnerID=40&md5=8e2a71d65c6f4be2f2ef735f7a2376fc](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84956476833&doi=10.1007%2f978-81-322-1686-5_16&partnerID=40&md5=8e2a71d65c6f4be2f2ef735f7a2376fc)

Alviggi, C., Conforti, A., Esteves, S.C.

Impact of mutations and polymorphisms of gonadotrophins and their receptors on the outcome of controlled ovarian stimulation

(2015) *Principles and Practice of Controlled Ovarian Stimulation in ART*, pp. 147-156.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84956560417&doi=10.1007%2f978-81-322-1686-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84956560417&doi=10.1007%2f978-81-322-1686-5_14&partnerID=40&md5=cee05356f096ad4442b61d3a82c22bf2)

[5_14&partnerID=40&md5=cee05356f096ad4442b61d3a82c22bf2](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84956560417&doi=10.1007%2f978-81-322-1686-5_14&partnerID=40&md5=cee05356f096ad4442b61d3a82c22bf2)

Conforti, A., Mollo, A., Alviggi, C., Tsimpanakos, I., Strina, I., Magos, A., De Placido, G.

Techniques to reduce blood loss during open myomectomy: a qualitative review of literature

(2015) *European Journal of Obstetrics and Gynecology and Reproductive Biology*, 192, art. no. 9008, pp. 90-95.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84938493144&doi=10.1016%2fj.ejogrb.2015.05.027&partnerID=40&md5=4700ce4bbe8eddc0609a82dbef36c563)

[84938493144&doi=10.1016%2fj.ejogrb.2015.05.027&partnerID=40&md5=4700ce4bbe8eddc0609a82dbef36c563](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84938493144&doi=10.1016%2fj.ejogrb.2015.05.027&partnerID=40&md5=4700ce4bbe8eddc0609a82dbef36c563)

Levi Setti, P.E., Alviggi, C., Colombo, G.L., Pisanelli, C., Ripellino, C., Longobardi, S., Canonico, P.L., De Placido, G.
Human recombinant follicle stimulating hormone (rFSH) compared to urinary human menopausal gonadotropin (HMG) for ovarian stimulation in assisted reproduction: A literature review and cost evaluation

(2015) *Journal of Endocrinological Investigation*, 38 (5), pp. 497-503.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84928674901&doi=10.1007%2fs40618-014-0204-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84928674901&doi=10.1007%2fs40618-014-0204-4&partnerID=40&md5=239951ba3857228c877796d46bb66269)

[4&partnerID=40&md5=239951ba3857228c877796d46bb66269](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84928674901&doi=10.1007%2fs40618-014-0204-4&partnerID=40&md5=239951ba3857228c877796d46bb66269)

Galgani, M., Insabato, L., Cali, G., Della Gatta, A.N., Mirra, P., Papaccio, F., Santopaolo, M., Alviggi, C., Mollo, A., Strina, I., Matarese, G., Beguinot, F., De Placido, G., Ulianich, L.

Regulatory T cells, inflammation, and endoplasmic reticulum stress in women with defective endometrial receptivity

(2015) *Fertility and Sterility*, 103 (6), pp. 1579-1586.e1.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84930928991&doi=10.1016%2fj.fertnstert.2015.03.014&partnerID=40&md5=6e01314c29e5b072904f352b21a32521)

[84930928991&doi=10.1016%2fj.fertnstert.2015.03.014&partnerID=40&md5=6e01314c29e5b072904f352b21a32521](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84930928991&doi=10.1016%2fj.fertnstert.2015.03.014&partnerID=40&md5=6e01314c29e5b072904f352b21a32521)

Alviggi, C., Guadagni, R., Conforti, A., Coppola, G., Picarelli, S., De Rosa, P., Vallone, R., Strina, I., Pagano, T., Mollo, A., Acampora, A., De Placido, G.

Association between intrafollicular concentration of benzene and outcome of controlled ovarian stimulation in IVF/ICSI cycles: A pilot study

(2014) *Journal of Ovarian Research*, 7 (1), art. no. 67, .

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84903936954&doi=10.1186%2f1757-2215-7-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84903936954&doi=10.1186%2f1757-2215-7-67&partnerID=40&md5=bb0e9c979ca8d7ad5653bf62255bfa89)

[67&partnerID=40&md5=bb0e9c979ca8d7ad5653bf62255bfa89](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84903936954&doi=10.1186%2f1757-2215-7-67&partnerID=40&md5=bb0e9c979ca8d7ad5653bf62255bfa89)

Mollo, A., Conforti, A., Alviggi, C., De Placido, G.

Successful direct bipolar resection of 6th week cesarean scar pregnancy: Case report and literature review

(2014) *European Journal of Obstetrics and Gynecology and Reproductive Biology*, 179, pp. 229-231.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84904760679&doi=10.1016%2fj.ejogrb.2014.03.040&partnerID=40&md5=d1526300df5ffd07f8ef6babecbb8df3)

[84904760679&doi=10.1016%2fj.ejogrb.2014.03.040&partnerID=40&md5=d1526300df5ffd07f8ef6babecbb8df3](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84904760679&doi=10.1016%2fj.ejogrb.2014.03.040&partnerID=40&md5=d1526300df5ffd07f8ef6babecbb8df3)

- Mollo, A., Alviggi, C., Conforti, A., Insabato, L., De Placido, G.
Intact removal of spontaneous twin ectopic Caesarean scar pregnancy by office hysteroscopy: Case report and literature review
(2014) *Reproductive BioMedicine Online*, 29 (5), pp. 530-533.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84908410250&doi=10.1016%2fj.rbmo.2014.06.017&partnerID=40&md5=6b5ca018254b0389d63e9712370f2c93>
- Papaleo, E., Alviggi, C., Colombo, G.L., Pisanelli, C., Ripellino, C., Llongobardi, S., Canonico, P.L.
Cost-effectiveness analysis on the use of rFSHsh + rLHh for the treatment of anovulation in hypogonadotropic hypogonadal women
(2014) *Therapeutics and Clinical Risk Management*, 10, pp. 479-484.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85012930719&doi=10.2147%2fTCRM.S62351&partnerID=40&md5=39489cb5ba8f0b0345315fff9885f081>
- Pivonello, R., De Martino, M.C., Auriemma, R.S., Alviggi, C., Grasso, L.F.S., Cozzolino, A., De Leo, M., De Placido, G., Colao, A., Lombardi, G.
Erratum to: Pituitary tumors and pregnancy: The interplay between a pathologic condition and a physiologic status (*Journal of Endocrinological Investigation* (2014) 37, (99-112) DOI: 10.1007/s40618-013-0019-8)
(2014) *Journal of Endocrinological Investigation*, 37 (6), pp. 601-602.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84903792569&doi=10.1007%2fs40618-014-0072-y&partnerID=40&md5=15e243c576eb0279d77a4606dd433aaf>
- Pivonello, R., De Martino, M.C., Auriemma, R.S., Alviggi, C., Grasso, L.F.S., Cozzolino, A., De Leo, M., De Placido, G., Colao, A., Lombardi, G.
Pituitary tumors and pregnancy: The interplay between a pathologic condition and a physiologic status
(2014) *Journal of Endocrinological Investigation*, 37 (2), pp. 99-112.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84900550651&doi=10.1007%2fs40618-013-0019-8&partnerID=40&md5=f06fed6d83e6619a727400ab9d250f07>
- Conforti, A., Alviggi, C., Mollo, A., De Placido, G., Magos, A.
The management of Asherman syndrome: A review of literature
(2013) *Reproductive Biology and Endocrinology*, 11 (1), art. no. 118, .
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84891026814&doi=10.1186%2f1477-7827-11-118&partnerID=40&md5=4050ce5bf59e695aa5c2d57122d718ac>
- Alviggi, C., Cognigni, G.E., Morgante, G., Cometti, B., Ranieri, A., Strina, I., Filicori, M., De Leo, V., De Placido, G.
A prospective, randomised, investigator-blind, controlled, clinical study on the clinical efficacy and tolerability of two highly purified hMG preparations administered subcutaneously in women undergoing IVF
(2013) *Gynecological Endocrinology*, 29 (7), pp. 695-699.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84879322025&doi=10.3109%2f09513590.2013.788641&partnerID=40&md5=cc4c4adf053c21702fe91b856a44237a>
- Alviggi, C., Pettersson, K., Longobardi, S., Andersen, C.Y., Conforti, A., De Rosa, P., Clarizia, R., Strina, I., Mollo, A., De Placido, G., Humaidan, P.
A common polymorphic allele of the LH beta-subunit gene is associated with higher exogenous FSH consumption during controlled ovarian stimulation for assisted reproductive technology
(2013) *Reproductive Biology and Endocrinology*, 11 (1), art. no. 51, .
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84878376382&doi=10.1186%2f1477-7827-11-51&partnerID=40&md5=c29413638bab064188b228f346aca557>
- Galdiero, M., Vitale, P., Simeoli, C., Afeltra, L., Melis, D., Alviggi, C., Cariati, F., Lo Calzo, F., Di Somma, C., Colao, A., Pivonello, R.
The 17 β -hydroxysteroid dehydrogenase type 3 deficiency: A case report of an 18-year patient and review of the literature
(2013) *Minerva Endocrinologica*, 38 (1), pp. 113-122.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84876551210&partnerID=40&md5=f360a95f24f2539354cce8e2a8133689>
- Di Spiezio Sardo, A., Alviggi, C., Zizolfi, B., Spinelli, M., De Rosa, P., De Placido, G., Nappi, C.
Cervico-isthmic pregnancy successfully treated with bipolar resection following methotrexate administration: Case report and literature review

- (2013) *Reproductive BioMedicine Online*, 26 (1), pp. 99-103.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84874115555&doi=10.1016%2fj.rbmo.2012.10.005&partnerID=40&md5=4ac85bee19b1ce12939c249aad7d2295>
- La Marca, A., Papaleo, E., Alviggi, C., Ruvolo, G., De Placido, G., Candiani, M., Cittadini, E., De Michele, F., Moriondo, V., Catellani, V., Volpe, A., Simoni, M.
 The combination of genetic variants of the FSHB and FSHR genes affects serum FSH in women of reproductive age
 (2013) *Human Reproduction*, 28 (5), pp. 1369-1374.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84876584430&doi=10.1093%2fhumrep%2fdet061&partnerID=40&md5=79a34024ab03e054c5bb4ffd50542ede>
- Alviggi, C., Humaidan, P., Ezcurra, D.
 Hormonal, functional and genetic biomarkers in controlled ovarian stimulation: Tools for matching patients and protocols
 (2012) *Reproductive Biology and Endocrinology*, 10, art. no. 9. .
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84856565411&doi=10.1186%2f1477-7827-10-9&partnerID=40&md5=591298259d377c731aebd3290124e564>
- Mollo, A., Stile, A., Alviggi, C., Granata, M., De Placido, G., Perrella, A., D'Antonio, A., Cicinelli, E.
 Endometrial polyps in infertile patients: Do high concentrations of interferon-gamma play a role?
 (2011) *Fertility and Sterility*, 96 (5), pp. 1209-1212.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-80054987990&doi=10.1016%2fj.fertnstert.2011.08.001&partnerID=40&md5=0d536d1d821fd5f3c714784253e7bb81>
- Tomaiuolo, R., Fausto, M., Elce, A., Strina, I., Ranieri, A., Amato, F., Castaldo, G., De Placido, G., Alviggi, C.
 Enhanced frequency of CFTR gene variants in couples who are candidates for assisted reproductive technology treatment
 (2011) *Clinical Chemistry and Laboratory Medicine*, 49 (8), pp. 1289-1293.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-80051772112&doi=10.1515%2fCCLM.2011.637&partnerID=40&md5=18daedc4c46c793ec5bc2effed354de2>
- Alviggi, C., Clarizia, R., Mollo, A., Ranieri, A., De Placido, G.
 Who needs LH in ovarian stimulation?
 (2011) *Reproductive BioMedicine Online*, 22 (S1), pp. S33-S41.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84874952482&doi=10.1016%2fS1472-6483%2811%2960007-2&partnerID=40&md5=f1661cee5cba418fd38610425e7b923b>
- Alviggi, C., Clarizia, R., Pettersson, K., Mollo, A., Humaidan, P., Strina, I., Coppola, M., Ranieri, A., D'Uva, M., Placido, G.D.
 Suboptimal response to GnRHa long protocol is associated with a common LH polymorphism
 (2011) *Reproductive BioMedicine Online*, 22 (S1), pp. S67-S72.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84871221066&doi=10.1016%2fS1472-6483%2811%2960011-4&partnerID=40&md5=57a5ba2443a6cf10c81109e5c4aced67>
- Carbone, F., Procaccini, C., De Rosa, V., Alviggi, C., De Placido, G., Kramer, D., Longobardi, S., Matarese, G.
 Divergent immunomodulatory effects of recombinant and urinary-derived FSH, LH, and hCG on human CD4+ T cells
 (2010) *Journal of Reproductive Immunology*, 85 (2), pp. 172-179.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-77953613808&doi=10.1016%2fj.jri.2010.02.009&partnerID=40&md5=e7f07c1a0a50a09045c74efba95d2cb7>
- Alviggi, C., Clarizia, R., Castaldo, G., Matarese, G., Colucci, C.C., Conforti, S., Pagano, T., Revelli, A., De Placido, G.
 Leptin concentrations in the peritoneal fluid of women with ovarian endometriosis are different according to the presence of a 'deep' or 'superficial' ovarian disease
 (2009) *Gynecological Endocrinology*, 25 (9), pp. 610-615.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-70350625417&doi=10.1080%2f09513590903015577&partnerID=40&md5=0e4157890207bdd096147bc158e44129>
- Alviggi, C., Humaidan, P., Howles, C.M., Tredway, D., Hillier, S.G.
 Biological versus chronological ovarian age: Implications for assisted reproductive technology
 (2009) *Reproductive Biology and Endocrinology*, 7, art. no. 1477, p. 101.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-70449516637&doi=10.1186%2f1477-7827-7-101&partnerID=40&md5=8f25c779293d2de92db2b0bda5d32ab5>

Alvigi, C., Conforti, A., Fabozzi, F., De Placido, G.

Ovarian stimulation for IVF/ICSI cycles: A pharmacogenomic approach

(2009) *Medecine Therapeutique Medecine de la Reproduction, Gynecologie et Endocrinologie*, 11 (4), pp. 271-277.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-70349243211&doi=10.1684%2fmed.2009.0255&partnerID=40&md5=9a1a8ff4425485ebfb4b510ea7aef197>

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-70349243211&doi=10.1684%2fmed.2009.0255&partnerID=40&md5=9a1a8ff4425485ebfb4b510ea7aef197>

Mollo, A., De Franciscis, P., Colacurci, N., Cobellis, L., Perino, A., Venezia, R., Alvigi, C., De Placido, G.

Hysteroscopic resection of the septum improves the pregnancy rate of women with unexplained infertility: a prospective controlled trial

(2009) *Fertility and Sterility*, 91 (6), pp. 2628-2631.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-67349172829&doi=10.1016%2fj.fertnstert.2008.04.011&partnerID=40&md5=0a524d6deec4058aa4dc9f2f65e57325>

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-67349172829&doi=10.1016%2fj.fertnstert.2008.04.011&partnerID=40&md5=0a524d6deec4058aa4dc9f2f65e57325>

Mollo, A., Alvigi, C., De Placido, G., De Franciscis, P., Cobellis, L., Colacurci, N., Perino, A., Venezia, R.

Reply of the Authors: Hysteroscopic resection of the uterine septum: is it always a necessity?

(2009) *Fertility and Sterility*, 91 (5), pp. e11.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-67349216806&doi=10.1016%2fj.fertnstert.2008.12.074&partnerID=40&md5=7463281ff91be74349029c9604cab0fe>

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-67349216806&doi=10.1016%2fj.fertnstert.2008.12.074&partnerID=40&md5=7463281ff91be74349029c9604cab0fe>

Alvigi, C., Clarizia, R., Petterson, K., Mollo, A., Humaidan, P., Strina, I., Coppola, M., Ranieri, A., D'Uva, M., De Placido, G.

Suboptimal response to GnRHa long protocol is associated with a common LH polymorphism

(2009) *Reproductive BioMedicine Online*, 18 (1), pp. 9-14.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-58649124341&doi=10.1016%2fS1472-6483%2810%2960418-X&partnerID=40&md5=295a83310953b3ca006e119702f67fa4>

D'Uva, M., di Micco, P., Strina, I., Ranieri, A., Alvigi, C., Mollo, A., Fabozzi, F., Cacciapuoti, L., di Frega, M.T.S., Iannuzzo, M., de Placido, G.

Etiology of hypercoagulable state in women with recurrent fetal loss without other causes of miscarriage from Southern Italy: New clinical target for antithrombotic therapy

(2008) *Biologics: Targets and Therapy*, 2 (4), pp. 897-902.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-75749107641&partnerID=40&md5=21ea08b2c4348f5f542a59818b21cda2>

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-75749107641&partnerID=40&md5=21ea08b2c4348f5f542a59818b21cda2>

De Placido, G., Clarizia, R., Alvigi, C.

Lutropin alfa: A viewpoint by Giuseppe de Placido, Roberto Clarizia and Carlo Alvigi

(2008) *Drugs*, 68 (11), pp. 1541-1542.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-47349128428&doi=10.2165%2f00003495-200868110-00007&partnerID=40&md5=a76c389e04daad76ecd4f867f115131e>

Alvigi, C., Revelli, A., Anserini, P., Ranieri, A., Fedele, L., Strina, I., Massobrio, M., Ragni, N., De Placido, G.

A prospective, randomised, controlled clinical study on the assessment of tolerability and of clinical efficacy of Merional (hMG-IBSA) administered subcutaneously versus Merional administered intramuscularly in women undergoing multifollicular ovarian stimulation in an ART programme (IVF)

(2007) *Reproductive Biology and Endocrinology*, 5, art. no. 45, .

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-38749142594&doi=10.1186%2f1477-7827-5-45&partnerID=40&md5=c72454d2b2585be301e55055953428d5>

D'Uva, M., Di Micco, P., Strina, I., Alvigi, C., Iannuzzo, M., Ranieri, A., Mollo, A., De Placido, G.

Hyperhomocysteinemia in women with unexplained sterility or recurrent early pregnancy loss from Southern Italy: A preliminary report

(2007) *Thrombosis Journal*, 5, art. no. 10, .

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-34547746861&doi=10.1186%2f1477-9560-5-10&partnerID=40&md5=3db89b192a24ccf918f39472f6f059e0>

De Placido, G., Clarizia, R., Cadente, C., Castaldo, G., Romano, C., Mollo, A., Alvigi, C., Conforti, S.

Compliance and diagnostic efficacy of mini-hysteroscopy versus traditional hysteroscopy in infertility investigation

(2007) *European Journal of Obstetrics and Gynecology and Reproductive Biology*, 135 (1), pp. 83-87.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-35648957665&doi=10.1016%2fj.ejogrb.2007.02.028&partnerID=40&md5=d4e177b74bcfdf3569f1564f27c57a55>

Tauchmanovà, L., Alviggi, C., Foresta, C., Strina, I., Garolla, A., Colao, A., Lombardi, G., De Placido, G., Rotoli, B., Selleri, C.

Cryptozoospermia with normal testicular function after allogeneic stem cell transplantation: A case report (2007) *Human Reproduction*, 22 (2), pp. 495-499.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-33846512440&doi=10.1093%2fhumrep%2fde1376&partnerID=40&md5=731d7f7ee6f9261fe5ec96efecbf5fe6>

Alviggi, C., Mollo, A., Clarizia, R., De Placido, G.

Exploiting LH in ovarian stimulation

(2006) *Reproductive BioMedicine Online*, 12 (2), pp. 221-233.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-33144485636&doi=10.1016%2fS1472-6483%2810%2960865-6&partnerID=40&md5=77f11cb727c7d8b77888cfdccad97852>

Alviggi, C., Clarizia, R., Mollo, A., Ranieri, A., De Placido, G.

Who needs LH in ovarian stimulation?

(2006) *Reproductive BioMedicine Online*, 12 (5), art. no. 2146, pp. 599-607.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-33646424796&doi=10.1016%2fS1472-6483%2810%2961186-8&partnerID=40&md5=22cfd9cf597e8ef37edc988ce98fb67f>

De Placido, G., Mollo, A., Clarizia, R., Strina, I., Conforti, S., Alviggi, C.

Gonadotropin-releasing hormone (GnRH) antagonist plus recombinant luteinizing hormone vs. a standard GnRH agonist short protocol in patients at risk for poor ovarian response

(2006) *Fertility and Sterility*, 85 (1), pp. 247-250.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-30344461620&doi=10.1016%2fj.fertnstert.2005.07.1280&partnerID=40&md5=0b75af2c007d5b1c543d53b111b8ee8d>

Alviggi, C., Carrieri, P.B., Pivonello, R., Scarano, V., Pezzella, M., De Placido, G., Colao, A., Matarese, G.

Association of pelvic endometriosis with alopecia universalis, autoimmune thyroiditis and multiple sclerosis

(2006) *Journal of Endocrinological Investigation*, 29 (2), pp. 182-189.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-33645581225&doi=10.1007%2fBF03344095&partnerID=40&md5=21e9829faf99f333285534f3ed2d0d03>

De Placido, G., Alviggi, C., Clarizia, R., Mollo, A., Alviggi, E., Strina, I., Fiore, E., Wilding, M., Pagano, T., Matarase, G.

Intra-follicular leptin concentration as a predictive factor for in vitro oocyte fertilization in assisted reproductive techniques

(2006) *Journal of Endocrinological Investigation*, 29 (8), pp. 719-726.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-33751030968&doi=10.1007%2fBF03344182&partnerID=40&md5=01a8eb7af8d29b8293d89dd553fc35cb>

Matarese, G., De Rosa, V., Aufiero, D., Procaccini, C., Alviggi, C., De Placido, G., Fontana, S., Zappacosta, S.

Adipokines, metabolism and the immune response in the regulation of inflammation

(2005) *Current Medicinal Chemistry: Anti-Inflammatory and Anti-Allergy Agents*, 4 (6), pp. 619-624.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-28444485683&doi=10.2174%2f156801405774933205&partnerID=40&md5=62f1c7adfd4132eb457213ba923c7a8c>

De Placido, G., Alviggi, C., Perino, A., Strina, I., Lisi, F., Fasolino, A., De Palo, R., Ranieri, A., Colacurci, N., Mollo, A., Abate, A., Abate, F., Perino, M., Alviggi, E., Bertocci, F., Conforti, S., Clarizia, R., D'Uva, M., Fiore, E., Granata, P., Pagano, T., Varricchio, M.T., Schillaci, R., Fishel, S., Rinaldi, L., Capotorto, M., Selvaggi, L., Mele, D., Tassou, A.

Recombinant human LH supplementation versus recombinant human FSH (rFSH) step-up protocol during controlled ovarian stimulation in normogonadotrophic women with initial inadequate ovarian response to rFSH. A multicentre, prospective, randomized controlled trial

(2005) *Human Reproduction*, 20 (2), pp. 390-396.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-20944441422&doi=10.1093%2fhumrep%2fdeh625&partnerID=40&md5=cab49eaf1ed2a7c7e69857deb0568981>

De Placido, G., Alviggi, C., Mollo, A., Strina, I., Ranieri, A., Alviggi, E., Wilding, M., Varricchio, M.T., Borrelli, A.L., Conforti, S.

Effects of recombinant LH (rLH) supplementation during controlled ovarian hyperstimulation (COH) in normogonadotrophic women with an initial inadequate response to recombinant FSH (rFSH) after pituitary downregulation

(2004) *Clinical Endocrinology*, 60 (5), pp. 637-643.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-2442653893&doi=10.1111%2fj.1365-2265.2004.02027.x&partnerID=40&md5=ccce729754e564fdca4c74364a9bc784>

La Cava, A., Alviggi, C., Matarese, G.

Unraveling the multiple roles of leptin in inflammation and autoimmunity

(2004) *Journal of Molecular Medicine*, 82 (1), pp. 4-11.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-0842308729&doi=10.1007%2fs00109-003-0492-1&partnerID=40&md5=b375715a6ee1b2c3c2c5ec9d44badab0>

Matarese, G., De Placido, G., Nikas, Y., Alviggi, C.

Pathogenesis of endometriosis: Natural immunity dysfunction or autoimmune disease?

(2003) *Trends in Molecular Medicine*, 9 (5), pp. 223-228.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-0038171268&doi=10.1016%2fS1471-4914%2803%2900051-0&partnerID=40&md5=27eb86cd1e19a2f65abb68ed4956e294>

Wilding, M., De Placido, G., De Matteo, L., Marino, M., Alviggi, C., Dale, B.

Chaotic mosaicism in human preimplantation embryos is correlated with a low mitochondrial membrane potential

(2003) *Fertility and Sterility*, 79 (2), pp. 340-346.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-0037305933&doi=10.1016%2fS0015-0282%2802%2904678-2&partnerID=40&md5=2ed8bb8c78c88c2698f66b12003550cb>

Mollo, A., Strina, I., Alviggi, C., Varricchio, M.T., D'Uva, M., Cadente, C., Carravetta, C., Alviggi, E., Ranieri, A., Lubrano Lo Bianco, C., Amato, V., Borrelli, M.L., Conforti, S., De Placido, G.

Effect of low-dose aspirin and prednisone administered after ovum pick-up on implantation and abortion rates in women with no auto-immune disorders undergoing ICSI: A prospective randomised trial [Effetto della somministrazione di aspirina e prednisone a basse dosi dopo il prelievo ovocitario sui tassi di impianto e di aborto in donne non affette da patologie autoimmunitarie sottoposte a ICSI: Studio prospettico randomizzato]

(2002) *Giornale Italiano di Ostetricia e Ginecologia*, 24 (6), pp. 261-265.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-11244258428&partnerID=40&md5=1990d33ee81430e08fe19ba96a7413be>

De Placido, G., Wilding, M., Strina, I., Alviggi, E., Alviggi, C., Mollo, A., Varricchio, M.T., Tolino, A., Schiattarella, C., Dale, B.

High outcome predictability after IVF using a combined score for zygote and embryo morphology and growth rate

(2002) *Human Reproduction*, 17 (9), pp. 2402-2409.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-18544362970&partnerID=40&md5=5da1cc20d2a745b118c216c377b858fc>

Wilding, M., Dale, B., Marino, M., Di Matteo, L., Alviggi, C., Pisaturo, M.L., Lombardi, L., De Placido, G.

Mitochondrial aggregation patterns and activity in human oocytes and preimplantation embryos

(2001) *Human Reproduction*, 16 (5), pp. 909-917.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-0035025276&doi=10.1093%2fhumrep%2f16.5.909&partnerID=40&md5=a4311211ac07d08036294ab6cd256680>

De Placido, G., Alviggi, C., Carravetta, C., Pisaturo, M.L., Sanna, V., Wilding, M., Lord, G.M., Matarese, G.

The peritoneal fluid concentration of leptin is increased in women with peritoneal but not ovarian endometriosis

(2001) *Human Reproduction*, 16 (6), pp. 1251-1254.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-0034974233&partnerID=40&md5=fe9cfd8397925d1a51d727ade39acbea>

De Placido, G., Mollo, A., Alviggi, C., Strina, I., Varricchio, M.T., Ranieri, A., Colacurci, N., Tolino, A., Wilding, M.
Rescue of IVF cycles by HMG in pituitary down-regulated normogonadotrophic young women characterized by a poor initial response to recombinant FSH

(2001) *Human Reproduction*, 16 (9), pp. 1875-1879.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-0034803884&doi=10.1093%2fhumrep%2f16.9.1875&partnerID=40&md5=1400bdb44713c4a742562fc6d96e37c7>

Matarese, G., Alviggi, C., Sanna, V., Howard, J.K., Lord, G.M., Carravetta, C., Fontana, S., Lechler, R.I., Bloom, S.R., De Placido, G.

Increased leptin levels in serum and peritoneal fluid of patients with pelvic endometriosis

(2000) *Journal of Clinical Endocrinology and Metabolism*, 85 (7), pp. 2483-2487.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-17744384711&doi=10.1210%2fjc.85.7.2483&partnerID=40&md5=50a2ae1006f0db14d201cc5ec988a18d)

[17744384711&doi=10.1210%2fjc.85.7.2483&partnerID=40&md5=50a2ae1006f0db14d201cc5ec988a18d](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-17744384711&doi=10.1210%2fjc.85.7.2483&partnerID=40&md5=50a2ae1006f0db14d201cc5ec988a18d)

De Placido, G., Alviggi, C., Di Palma, Carravetta, C., Matarese, G., Landino, G., Racioppi, L.

Serum concentrations of soluble human leukocyte class I antigens and of the soluble intercellular adhesion molecule-1 in endometriosis: Relationship with stage and non-pigmented peritoneal lesions

(1998) *Human Reproduction*, 13 (11), pp. 3206-3210.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-0031754014&doi=10.1093%2fhumrep%2f13.11.3206&partnerID=40&md5=ffadfa9c65513ee4f2959f83b78dc1c2)

[0031754014&doi=10.1093%2fhumrep%2f13.11.3206&partnerID=40&md5=ffadfa9c65513ee4f2959f83b78dc1c2](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-0031754014&doi=10.1093%2fhumrep%2f13.11.3206&partnerID=40&md5=ffadfa9c65513ee4f2959f83b78dc1c2)

De Placido, G., Alviggi, C., Carravetta, C.

Endometriosis and immune response.

(1994) *Acta Europaea fertilitatis*, 25 (6), pp. 335-337.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-0028535746&partnerID=40&md5=d3afd04726150e8b0984d84465232cf7)

[0028535746&partnerID=40&md5=d3afd04726150e8b0984d84465232cf7](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-0028535746&partnerID=40&md5=d3afd04726150e8b0984d84465232cf7)

Napoli, 20/05/2017

Firma

ALLEGATO 2

CAPITOLI DI LIBRI EDITI A STAMPA: PUNTO E

De Placido G., Alviggi C. Approccio alla paziente con dolore pelvico acuto. In “Il trattato italiano di emergenza medica-chirurgica e terapia intensiva” Emergenze in Ostetricia e Ginecologia. F. Coraggio e M.G. Balzanelli Editori – CIC Edizioni Internazionali - Roma 2003, Cap. 128, pp. 1207-1209.

De Placido G., Montemagno U., Alviggi C. La sterilità femminile. In “Trattato di chirurgia generale” Diretto dal Prof. F. Mazzeo. Piccin Nuova Libraia S.p.A., Padova 2003, Volume III, parte speciale, Cap. 296, pp. 4463-4481.

De Placido G., Alviggi C., Ranieri A. Fecondazione artificiale. In “Ginecologia e Ostetricia” di G.C. Di Renzo, Verduci editore (Roma), Capitolo 144. 2006.

Matarese G., De Rosa V., Aufiero D., Procaccini C., Alviggi C., De Placido G., Fontana S. and Zappacosta S. Immune response and metabolism: novel targets for future therapeutic strategies in inflammation and autoimmunity. In “Trends in Immunology Research”, Chapter 1. Nova Science Publishers, Inc. Hauppauge, NY, USA. (Editors: Veskler, Barbara A.) 2008.

Alviggi C. Omics in Year Book “Tecnologie non invasive per la valutazione di gameti ed embrioni” A. Guglielmino, C. Alviggi, G. Gennarelli, E. Guermandi e A Volpes Elsevier, Milano 2010 pp 1- 30.

Alviggi C., De Placido G. Ormone stimolante il follicolo ricombinante: caratteristiche e farmacocinetica. Ormone stimolante il follicolo: dalla fisiologia alle applicazioni terapeutiche. Accademia Nazionale di Medicina; pp 61 – 67, 2009.

Alviggi C. et al. Patologia surrenalica e riproduzione. Endocrinologia dell’infertilità femminile. EDITEAM. 2010 pp 37-47.

Alviggi C., Strina I., Conforti A., Vallone R., De Placido G. “Alterazioni funzionali: patogenesi, diagnosi e terapia delle cause ipofisarie” Medicina della Riproduzione Umana. CIC Edizioni Internazionali. 2010. pp 87 – 101.

Alviggi C. et al. Efficacia della procedura: i “contro”. Diagnosi genetica pre-fecondazione sul primo globulo polare dell’ovocita. EDITEAM. 2011. pp 50 – 56.

De Placido G., Alviggi C., et al. Capitolo 49 Riproduzione Assistita. In “Trattato di Ostetricia e Ginecologia” Edizione Italiana adattata dal “Dewhurst’s Textbook of Obstetrics and Gynaecology”. EMSI editore 2012 pp 667 – 689.

Alviggi C. et al. Tiroide e PMA. Terapia dell’ipotiroidismo sub-clinico nel bambino, nelle donne e nell’adulto. Atti convegno IBSA, STRESA, 10-12 maggio 2013 - Carocci Editore.

Alviggi C. and Esteves S. “Pharmacogenomic approach to Controlled Ovarian Stimulation” in “Principles and practice of Controlled Ovarian Stimulation in ART” - Springer International Publishing, US.

Esteves S., Conforti A. and Alviggi C. “Role of LH in Ovarian stimulation” in “Principles and practice of Controlled Ovarian Stimulation in ART” - Springer International Publishing, US.

Di Spiezio A., Conforti A., Mastantuoni E., Alviggi C. and Jimenez J. Hysteroscopy and Infertility in Atlas of Hysteroscopy Springer

Napoli, 20/05/2017

Firma

ALLEGATO 3 PUNTO A

PARTECIPAZIONE IN QUALITÀ DI RELATORE E/O MODERATORE SU INVITO - ORGANIZZAZIONE CONGRESSI NAZIONALI ED INTERNAZIONALI

1. Ruolo del sistema immune nella patogenesi dell'endometriosi - Corso di riunioni monotematiche di Ginecologia e Ostetricia, V riunione, 'La sterilità di coppia'; Università degli studi di Perugia, Gubbio 15 Marzo 1996.
2. Poor responders - Incontri Serono: "Infertilità oggi: realtà e aspettative", Catania 10 Maggio 1996.
3. Laparoscopic hysterectomy - X Congresso Nazionale della Società Polispecialistica Italiana dei Giovani Chirurghi — Il Congresso Nazionale Congiunto del Club dei Due Leoni, Capri, 17-19 Aprile 1997.
4. Aspetti immunologici dell'endometriosi - IV international Biennial Meeting on Current Issues and Future Perspectives in Gynecological Endoscopy - Società italiana di Endoscopia e Laser terapia in Ginecologia (SIELG), Maratea, Italy, July 2-4 1998.
5. Serum levels of sHLA-I and sICAM-1 are increased in early stages of pelvic endometriosis. International Congress "The Uterus", Università degli Studi di Napoli "Federico II", Ospedale "Buon Consiglio Fatebenefratelli" (Napoli), Seconda Università degli Studi di Napoli, Capri, 16-19 Luglio 1998.
6. Leptin concentrations in endometriosis - Selected as oral presentation at the 16th Annual Meeting of the European Society of Human Reproduction and Embryology. Bologna 25/28 Giugno 2000. Published on Human Reproduction Vol. 15 (Suppl. 1) – Abstract Book - June 2000, P38.
7. PCOS... Le gonadotropine: quando? Meeting Annuale AGUI Napoli 1 Ottobre 2000.
8. Valutazione del rapporto costo/efficacia nella induzione dell'ovulazione: ruolo del r-FSH e dell'r-LH – I Congresso Nazionale "Società Italiana della Riproduzione" (S.I.d.R.) – Genova – Palazzo Ducale 11-13 Maggio 2001.
8. Diagnostica per immagini nell'endometriosi - Endometriosi – 4° Convegno Internazionale, Santa Margherita Ligure (Ge), 5-6 Ottobre 2001.
9. Prospettive nell'uso dell'LH ricombinante - VIII Congresso Nazionale "Società Italiana di Fisiopatologia della Riproduzione" (SIFR), Università degli Studi di Napoli "Federico II", Napoli 13-15 Dicembre 2001.
10. Esperienze sull'uso del r-LH nelle tecniche di riproduzione assistita - XII Giornate Sarde di Ginecologia e Ostetricia, Università degli Studi di Cagliari, Ospedale "San Giovanni di Dio" (Cagliari) e Università degli Studi di Sassari, Cagliari, Quartu Sant'Elena, 27-29 Giugno 2002.
11. New theories in the pathogenesis of endometriosis - 1st Mediterranean Congress on reproductive Medicine – Pregnancy Establishment and Pregnancy Loss", Taormina 3/6 Novembre 2002.
12. Impiego del r-LH in cicli di riproduzione assistita - Biogenesi 1992-2002, 10 anni di riproduzione assistita, organizzato da CARE (Centres for Assisted Reproduction, AMI PARK Hospital, Nottingham –UK) e Biogenesi, Clinica Villa Europa, Roma, Roma 14 Dicembre 2002.

13. Impiego degli Analoghi del GnRH nei casi complessi: effetti su ovociti-embrioni, impianto; quali preferire? – 2° Congresso Nazionale – Società Italiana di Embriologia Riproduzione e Ricerca (SIERR) - Università “Federico II” Napoli, 30 Gennaio- 1 Febbraio 2003.
14. Attualità in tema della superovulazione - IV Training annuale teorico-pratico di Ecografia in Ginecologia e Ostetricia, organizzato da ASL NA1 - Pres. Osp. “San Giovanni Bosco”, Università degli studi di Napoli “Federico II”, A.O.R.N. “Monadi” ed Azienda Regionale Sanitaria, Napoli, Aula Magna CTO, 27 Marzo 2003.
15. Ruolo della somministrazione di rLH in donne con iniziale inadeguata risposta al rFSH - XXI Congresso Nazionale della “Società italiana di fertilità e Sterilità” (S.I.F.E.S) e M.R., Seconda Università degli Studi di Napoli – Università degli Studi di Bologna, Sorrento 13-16 Aprile 2003.
16. L’uso dell’LH ricombinante nella PMA: quando e perché - Giornate Algheresi di Ginecologia e Ostetricia, Università Degli studi di Sassari e Università degli Studi di Cagliari, Alghero (Sassari), 21-24 Maggio 2003.
17. Recombinant LH administration in downregulated women with initial poor response to recombinant LH - Selected as oral presentation at the 19th Annual Meeting of the “European society of Human Reproduction and Embryology” –ESHRE-, Madrid 29 June – 2 July 2003.
18. Terapie medico-chirurgiche della infertilità femminile – Corso di aggiornamento in “Fisiopatologia della funzione riproduttiva”, organizzato da “S.T.S. SORA - per lo studio e la terapia della infertilità”, Ferentino, 31 Ottobre 2003.
19. Ruolo dell’LH nella stimolazione ovarica controllata – XXVI Corso Permanente di Fisiopatologia della Riproduzione Umana e Tecnologie della Riproduzione Assistita, organizzato da “Fondazione per gli studi sulla riproduzione umana” (presidente Prof. E. Cittadini), Palermo, 17 novembre 2003.
20. Le gonadotropine: il passato, il presente – Corso “infertilità: alta e bassa tecnologia: la nostra esperienza”, organizzato da “Probios”, Brindisi, 23 Novembre 2003.
21. Impiego dell’LH ricombinante nella stimolazione ovarica controllata – Simposio interattivo su diagnostica e terapia in Ostetricia e Ginecologia –Corso multimediale-, Dipartimento Materno Infantile U.O.C. di Ginecologia e Ostetricia dell’Ospedale “San Giovanni Bosco di Napoli”, Miseno (Na), 19-20 Dicembre 2003.
22. Fecondazione assistita: aspetti medici – Assemblea plenaria del Ginnasio - Liceo (Istituto Statale di Istruzione Superiore Unificato “O. Fascitelli”) sul tema “Fecondazione assistita”, organizzato dalla “Facoltà di Scienze” della “Università degli Studi del Molise”, Isernia, 30 Marzo 2004.
23. Impiego dei fitoestrogeni in post-menopausa: attualità e prospettiva – Corso di Formazione sul tema “Menopausa e fitoestrogeni”, organizzato da “Laboratori Baldacci S.p.A.”, Salerno, 06 Aprile 2004.
24. Patogenesi dell’endometriosi: un enigma tra sistema immune ed endometrio - II Congresso Nazionale della “Società Italiana della Riproduzione” (S.I.d.R), Napoli, 25 – 27 Aprile 2004.

25. Pathogenesis of endometriosis: natural immunity dysfunction or autoimmune disease? VI International Meeting “Controversies in Gynecologic endoscopy” (SEGI Meeting), Ospedale San Carlo – Azienda Ospedaliera Potenza ed Università degli studi di Napoli “Federico II”, Maratea, 27-29 Maggio 2004.
26. R-LH supplementation in poor responders to r-FSH: a multicentric, prospective, randomised trial - Selected as oral presentation (O-151) at the 20th Annual Meeting of the “European society of Human Reproduction and Embryology” –ESHRE-, Berlin 27 – 30 June 2004
27. R-LH supplementation vs rFSH step-up protocol in normogonadotrophic women with initial inadequate ovarian response to r-hFSH: results from a multicentre RCT – “12th World Congress on Human Reproduction”. Venezia, March 10-13, 2005.
28. A flexible protocol with contemporary administration of GnRH antagonist and recombinant LH vs. GnRH agonist short protocol in patients at risk for poor ovarian response: a randomized controlled trial – “12th World Congress on Human Reproduction”. Venezia, March 10-13, 2005 (Oral Communication).
29. Impact of biological aspects of the embryo implantation on clinical decisions and results of ART – 4th Annual Meeting of the “Mediterranean Society for Reproductive Medicine”, Cannes (France), April 21-23, 2005.
30. Valutazione della paziente sterile: quale ruolo della laparoscopia diagnostica? - Congresso Internazionale “La medicina della riproduzione: la qualità nei programmi di PMA”, Università degli Studi di Catania – Università degli Studi di Palermo, Palermo 13-14 Maggio 2005.
31. Le gonadotropine ricombinanti – Corso di aggiornamento in Ginecologia e Ostetricia “Terze giornate algheresi di ginecologia e Ostetricia”, Università degli Studi di Sassari, A.G.U.I., Università degli Studi di Cagliari, Alghero (Sassari), 25-28 Maggio 2005.
32. Controlled ovarian stimulation in poor responders – The 2nd Congress of the “Mediterranean Federation of National Societies of Gynaecology and Obstetrics”, Palermo, 7/10 Ottobre 2005.
33. Hysteroscopic resection of the septum improves the pregnancy rate of women with unexplained infertility: a prospective controlled trial. 22nd Annual meeting of the European Society of Human Reproduction and embryology. Human Reproduction, Vol. 21 - Supplement 1. June 2006.
34. Association between different profiles of ovarian response to r-FSH and a point mutation of native vLH. 22nd Annual meeting of the European Society of Human Reproduction and embryology. Human Reproduction, Vol. 21 – Supplement 1. Praga 18/21 Luglio 2006.
35. Use of recombinant LH: dose and regimens. Fifth World Congress on Ovulation Induction. Rome, 13 – 15 September, 2007.
36. r-hLH supplementation in ART patients having sub-optimal response to FSH. Clinical update on the use of r-hLH in ovarian stimulation. EMD Serono satellite Symposium. Montreal, 15 - 19 September 2007.

37. Patogenesi dell'endometriosi: ruolo dei fattori genetici e immunitari. 83° congresso nazionale SIGO, 48° congresso nazionale AOGOI, 15° congresso nazionale AGUI. "Donna e ambiente". Napoli, 14 - 17 Ottobre 2007.
38. Endometriosi e PMA. 83° congresso nazionale SIGO, 48° congresso nazionale AOGOI, 15° congresso nazionale AGUI. "Donna e ambiente". Napoli, 14 - 17 Ottobre 2007.
39. "Approaches to improve the diagnosis and management of infertility" - Evian Annual Reproduction (EVAR) Workshop Group 2008 (cfr. Pubblicazione Devroey P, Fauser BC, Diedrich K et al., Hum Reprod Update, 2009 Jul-Aug;15(4):391-408). dal 01-01-2008 al 01-08-2009
40. Peritoneal leptin levels in women with ovarian endometriosis: association with different laparoscopic findings. The official Journal of the International Society of Gynecological Endocrinology. Florence, 28 February – 2 March, 2008.
41. Analisi dei dati emersi dai questionari. Programma di attività del Centro di Riferimento Regionale per la PMA. Napoli, 23 Maggio, 2008.
42. Primo Consensus del Centro di Riferimento Regionale per la PMA "PMA I livello". Napoli 7 Giugno 2008
43. Endometriosi e sterilità: aspetti patogenetici e clinici. 17° Annual Congress of the international society for gynaecologic endoscopy – Women's health from diagnosis to treatment. Bari 4/7 Luglio 2008.
44. Quale strategia nell'induzione dell'ovulazione nelle normoresponsive alla luce della legge 40: più cicli o più ovociti? Ottavo Corso Teorico – Pratico di Procreazione Medico Assistita. Milano, 12 – 13 Settembre, 2008.
45. LH-beta variant is associated with hypo-response to r- hFSH in normogonadotrophic women undergoing ovarian stimulation From infertility treatment to reproductive health Milan 3 - 4 October 2008.
46. Secondo Consensus del Centro di Riferimento Regionale per la PMA "PMA II livello". Napoli 10 Ottobre 2008
47. Terzo Consensus del Centro di Riferimento Regionale per la PMA "PMA III livello e PGD". Napoli 21 Novembre 2008
48. Quarto Consensus del Centro di Riferimento Regionale per la PMA "Endoscopia e Sterilità". Napoli 18 Gennaio 2009
49. "Patient tailored treatment: make the right choice?". New frontiers in Fertility. Serson Symposia. Lisbon, 13 - 14 February, 2009.
50. Quinto Consensus del Centro di Riferimento Regionale per la PMA "Crioconservazione dei gameti". Napoli 12 Aprile 2009.
51. "Clinical efficacy and tolerability of two different HP- hMG products in IVF: a prospective randomized multicenter clinical study, 15th World Congress on in vitro fertilization: Geneva, 19 - 22 April 2009.

52. Induzione dell'ovulazione: analisi clinica e farmaco-economica. I gameti. Primo congresso unificato delle società italiane di medicina della riproduzione. Riccione, 28 - 30 Maggio 2009.
53. "Strategie di Personalizzazione dei trattamenti nella stimolazione ovarica". Congresso Annuale SEGI 2009 "Dalla parte della donna". Bologna, 10 - 13 giugno, 2009.
54. A single point mutation in LH beta subunit is associated with higher exogenous FSH consumption during ovarian stimulation. Celebrating our 25th annual meeting. Human Reproduction, ESHRE. Vol 24, Suppl.1, Amsterdam, 29 June - 1 July, 2009
55. "The role of Pharmacogenomics in Assisted Reproduction". 8th Congress of the European Society of Gynecology. Roma, 10/13 Settembre 2009.
56. Controlled Ovarian Stimulation in IVF/ICSI cycles: Who needs LH? 1st Annual International Educational event Vita Nova, Bratislava September 18th 2009.
57. Tecniche ecografiche nella valutazione della riserva ovarica. L'ecografia nell'infertilità femminile. Napoli, 9 - 10 Ottobre 2009.
58. "Tecniche ecografiche nella valutazione della riserva ovarica" Corso di Medicina della Riproduzione "L'ecografia nell'infertilità femminile". Napoli, 9-10 ottobre 2009.
59. "Ovarian stimulation". ART: Experimental bases for improving outcomes for the benefit of patients. Istanbul, 19-20 February, 2010.
60. "How to treat poor/hypo/slow responders efficiently" Serofo Symposia – The future of fertility: individualised therapy. 14th World Congress of Gynecological Endocrinology II Congresso ISGE. Firenze, 4-7 Marzo, 2010.
61. How to treat poor/hypo/slow responders. Simposio. The future of fertility: individualized therapy. 14th World Congress of Gynecological Endocrinology. Firenze, 5 Marzo 2010.
62. "Improving ART outcomes based on customization of COS and patient individual needs". Controlling the variables in ART for optimized outcomes: individualized controlled Ovarian Stimulation and Objectives Technologies for Gametes and Embryos. September 14, 2010.
63. "Strategie personalizzate di stimolazione dell'ovulazione: un mito? Nono corso teorico-pratico di procreazione medico-assistita". Milano, 17 – 18 Settembre, 2010
64. LH polymorphism. Serofo fertility meeting, Individualized treatment. Rio de Janeiro, 23-27 September, 2010.
65. Selecting the best embryo. Serofo fertility meeting, Individualized treatment. Rio de Janeiro. Settembre 2010.
66. Biomarkers of ovarian responsiveness. Serofo fertility meeting, Individualized treatment. Rio de Janeiro, Settembre 2010.

67. 6th World congress of ovulation induction: “Optimisation of R-FSH protocols a patient focused approach”, Napoli 30 September - 2 October 2010.
68. “Esperienze cliniche nell’uso dell’attività LH”. “Meet Fertility”. Milano, 7 Ottobre 2010.
69. Individualized protocols for COS. IV Turkish society of reproductive medicine congress. Antalya, 7 - 10 October 2010.
70. “Biological aging of the Ovary”- Nordic Symposium “ The aging Ovary in Assisted Reproduction. Copenhagen, 11-12 November 2010.
71. Ripristino della fertilità nella paziente con amenorrea. XV week end clinico su infertilità e contraccezione., 12-13 Novembre, 2010.
72. La personalizzazione della terapia con gonadotropine. Meet fertility. Palermo 18 Novembre 2010.
73. Fisiologia della riproduzione e personalizzazione della terapia. Meet fertility. Mestre, 26 novembre, 2010.
74. L’opinione. L’andrologo e la PMA: Ottimizzazione dei processi diagnostici e terapeutici nell’infertilità maschile. Napoli. 29 Gennaio 2011.
75. Rischi e prevenzione della OHSS. Procreazione medicalmente assistita tra passato e futuro – a che punto siamo. Vietri sul Mare, 25/26 Febbraio 2011
76. Treatment Individualization” Individualized COS to optimize the quantity and quality of oocytes and embryos generated in ART cycles Paris, April 1-2 2011.
77. L’opinione. L’andrologo e la PMA: Ottimizzazione dei processi diagnostici e terapeutici nell’infertilità maschile. Napoli. Gennaio 2011.
78. Potential biomarkers to define the need of LH in ART. LH advisory board meeting. Rome, 7 March, 2011.
79. Nuovi scenari nella gestione della salute riproduttiva. La salute della donna dall’adolescenza alla menopausa. Palermo, 8 Marzo 2011.
80. Treatment individualization. Individualized COS to optimize the quantity and quality of oocytes and embryos generated in ART cycles. Paris 1-2 April 2011.
81. Il controllo del rischio clinico nella riproduzione assistita. Dalla norma alla pratica nell’applicazione dei requisiti di conformità nei centri di PMA. Napoli, 14 Aprile 2011.
82. L’innovazione in medicina della riproduzione. Ariano Irpino. 13/14 Maggio 2011.
83. “Gene Polymorphism” – Sero Symposia International “Defining patient’s subgroups to personalize infertility treatment (2nd edition)” Copenhagen, 27-28 Maggio 2011.

84. Endometriosi ed infertilità. III forum aggiornamento in tema di terapia delle malattie endocrine. Napoli. 28-30 Giugno 2011.
85. Protocolli di induzione della superovulazione. Advisory board fertility preservation and cancer. Napoli. 30 Giugno 2011.
86. Preservazione della fertilità. New trends in chirurgia della riproduzione. Napoli, 7 Ottobre, 2011.
87. Patogenesi: le novità. Alla ricerca dell'endometriosi. Padova, 24 – 25 Ottobre, 2011.
88. Avere un figlio dopo un tumore della mammella. Primo congresso Nazionale di endocrinologia oncologica. Roma, 26 - 28 Ottobre 2011.
89. Partecipazione, a nome della Società italiana di ginecologia e ostetricia (SIGO), all'audizione informale nell'ambito dell'esame delle proposte di legge C. 2058 e C. 4308, recanti "Disposizioni per consentire l'impianto degli embrioni abbandonati giacenti presso i centri italiani di procreazione medicalmente assistita", svoltasi presso la XII Commissione Affari sociali della Camera dei deputati. Novembre 2011.
90. La fertilità prima e dopo. Focus sui tumori germinali: luci ed ombre delle linee guida. Napoli, 3 Dicembre 2011.
91. Personalizzazione dei protocolli di induzione della SO. La PMA fra alta tecnologia e SSN. Napoli. 16-17 Dicembre 2011.
92. Preservazione della fertilità e cancro della mammella. 4i: incontri italiani ipotalamo ipofisari. Napoli. 16/18 Febbraio 2012.
93. Rischi e prevenzione della OHSS. Procreazione medicalmente assistita tra passato e futuro - a che punto siamo. Vietri sul Mare, 25 – 26 Febbraio, 2011.
94. Patient friendly IVF: Pro-Cons. 15 World congress of gynecological endocrinology – III Congresso ISGE Italia. Firenze, 7 – 10 Marzo, 2012.
95. Personalizzazione della terapia. La fertilità fra mito e realtà. 5° giornata di aggiornamento - Gestione della coppia infertile. Roma, 16 Marzo, 2012.
96. Omics e PMA. New Challenges for the Assisted Reproduction Technology Community. Forum for the future 2nd edition. Roma, 30 - 31 Marzo 2012.
97. "Individualized controlled ovarian stimulation" International Symposium for Reproductive Medicine from Science to practice Kyiv, 5-7 April 2012.
98. Possibili schemi di trattamento nella paziente poor-responder. Topics: la conservazione della fertilità nella paziente poor-responder e nei casi di sterilità secondaria. Torino, 20 aprile 2012.
99. The use of r-hLH in clinical practice. Merck Serono meeting in ART VIII. Sorrento, 17 maggio, 2012.

100. Crioconservazione degli ovociti: indicazione e criticità. VII congresso Nazionale SEGI and X International Biennial meeting. Maratea, 17/19 maggio 2012.
101. Il Ruolo dell'Industria nella Ricerca, Formazione, ed informazione in Medicina della Riproduzione invitato alla discussione II Congresso Federazione Italiana delle Società Scientifiche della Riproduzione. 24-26 Maggio 2012.
102. Moderazione in I session di "Reproductive and sexual health" Napoli, 26 Maggio, 2012.
103. Dalla fisiologia delle gonadotropine ai protocolli di stimolazione ovarica. Ecce ovo. L'uovo trasparente. Napoli, Giugno, 2012.
104. "Biological versus chronological ovarian age". 11th World Congress in fetal medicine. Kos 24th-28th June 2012.
105. Participant the scientific program - 28th Annual meeting of ESHRE. Turkey, 1-4 Luglio 2012.
106. La fertilità in un mondo che cambia. Aggiornamenti in Ostetricia e Ginecologia. Palermo, 6 Luglio, 2012.
107. Hormonal, functional and genetic biomarkers in COS. IVF Preceptorship: current practice in the 21st Century (VI edition). Madrid, 27 – 28 September, 2012.
108. Fase luteale: friendly summer meeting. Cittadella del Capo, Settembre, 2012.
109. La personalizzazione della terapia con gonadotropine nella donna. VI giornate pontine di andrologia e medicina della riproduzione. Sabaudia, 11-12 Ottobre, 2012.
110. Partecipazione meeting di revisione finale progetto MBLab (Formazione avanzata di ricercatori esperti di Bioinformatica per lo studio della biodiversità molecolare). IBM Bari, 13/14 Ottobre, 2012.
111. Cause iatrogene di danno gonadico e preservazione della fertilità. Ageing Riproduttivo e PCOS. Napoli, 25 Ottobre, 2012.
112. Exogenous LH and Pregnancy: is there a need? Tecnobios Procreazione Symposium. Rome, 15 - 17 November, 2012.
113. Il ruolo di LH nei protocolli con antagonisti del GnRH. Nuove prospettive in IVF nel 21° secolo. Roma, 30 novembre – 1 dicembre 2012 (MSD meeting, lancio Elonva).
114. Strategie di stimolazione ovarica in pazienti oncologiche. L'Endoscopia Ginecologica del Terzo Millennio. Congresso SEGI - Società Italiana di Endoscopia Ginecologica. Firenze, 12-14 Dicembre 2012..
115. Pharmacogenetics and ovarian stimulation: clinical application and cost/effectiveness. How to improve IVF success rate. Rome, 14-15 December 2012.
116. Curare la coppia infertile o utilizzare solo i suoi gameti?. Riproduzione e sessualità: un dialogo obbligatorio? XXVIII Convegno Medicina della Riproduzione. Abano, 01-02 Marzo 2013.

117. Farmacogenomica del trattamento con FSH. Riproduzione e sessualità: un dialogo obbligatorio? XXVIII Convegno Medicina della Riproduzione. Abano, 01-02 Marzo 2013.
118. Tecniche di I livello: la stimolazione ovarica. Corsi Permanenti di Fisiopatologia della Riproduzione Umana e Tecnologie della Riproduzione Assistita. XLIII Corso. Palermo, 15-19 Aprile 2013.
119. Poor responders. Corsi Permanenti di Fisiopatologia della Riproduzione Umana e Tecnologie della Riproduzione Assistita. XLIII Corso. Palermo, 15-19 Aprile 2013.
120. Predictors of IVF outcome. 2013 SSIF CME Annual Meeting in Reproductive Medicine. Improving success in ART: how to define it and key strategies to get the best outcomes. Athens, 26-27 April 2013.
121. Tiroide e PMA. Terapia dell'ipotiroidismo subclinico nei bambini, nelle donne e nell'adulto. Baveno – Stresa, 10-12 Maggio 2013.
122. Farmaci a confronto: possiamo individuare il miglior protocollo di stimolazione?. Procreazione Medicalmente Assistita: Ritorno al Futuro. Dalla Ricerca di Base alla Clinica Applicata. Napoli, 7 Giugno 2013.
123. Nuove frontiere nella stimolazione ovarica controllata in IVF. 8° Congresso Nazionale SEGI. Napoli, 19 - 21 Giugno 2013.
124. V forum: aggiornamento in tema di terapia delle malattie endocrine – Moderazione della tavola rotonda “Le patologie endocrine – metaboliche in gravidanza”. Napoli 3- 5 Luglio 2013.
125. Individualization of COS: Where we are? Third Merck Serono Intercontinental Fertility Symposium – Royal College of Obstetricians and Gynaecologists – 7th July 2013, London. U.K.
126. Participant the scientific program - 29th Annual meeting of ESHRE. Chromosomal abnormalities in women with early miscarriage after natural conception or assisted reproductive techniques 7-10 July, 2013 London, U.K.
127. *Pathways* apoptosi/anti-apoptosi indotte da LH vs hCG - Apoptosi cellulare e PMA: una nuova sfida per gli embriologi. Clinica Mediterranea, Napoli, 16 Luglio 2013.
128. “Discussione - Cosa abbiamo imparato dalle esperienze cliniche e prospettive future”. START – Il futuro in IVF. Napoli, 13 Settembre 2013.
129. Patients with reduced ovarian reserve. Infertility: Diagnosis and Treatment. Centro Oncologico Fiorentino, 23 Settembre 2013.
130. Poor and hyper responders: biomarkers management, strategies. 7th IVF Preceptorship: current practice in the 21st century. Madrid, 26-27 September, 2013.
131. Valutazione della stimolazione ovarica in funzione della paziente. 88° Congresso Nazionale SIGO. Napoli, 6 – 9 Ottobre 2013.

132. Follicologenesi ed iperstimolazione ovarica controllata. Corso avanzato sulle tecniche di Procreazione Medicalmente Assistita. Potenza, 10-12 Ottobre 2013.
133. Ovarian reserve and ovarian response to controlled ovarian stimulation (COS): biomarkers and strategy. Serono Symposia International Foundation. Timing of conception: no limits? Bucharest, Romania 1-2 November, 2013.
134. Advanced age, poor responders and the role of LH supplementation. Serono Symposia International Foundation. Timing of conception: no limits? Bucharest, Romania, 1-2 November, 2013.
135. New strategies for personalizing ovarian stimulation. Meeting the Expert, Merck Serono Initiative, Riyadh, Saudi Arabia, 4th November, 2013.
136. The role of LH in ovarian stimulation. Meeting the Expert, Merck Serono Initiative, Jeddah, Saudi Arabia, 6th November, 2013.
137. Protocolli di stimolazione in PMA”. Etica professionale e benessere della donna: ruolo della formazione. Congresso Straordinario AGUI/3° Congresso Nazionale AGIF. Roma, 7-8 Novembre 2013.
138. Protocolli di induzione. Riflessioni e spunti per una corretta diagnosi e la giusta terapia. ASL NA 2 NORD I^a Riunione Procreazione Medicalmente Assistita. Pozzuoli, 27 Novembre 2013.
139. POF da cause autoimmunitarie e iatrogene. Corso di Medicina della Riproduzione – “Riproduzione Assistita e Benessere della Donna”. Giugliano in Campania, 6 Dicembre 2013.
140. Matching patients segments and protocols of stimulation to maximize success. All Inclusive Individualized Controlled Ovarian Stimulation. Towers Rotana, Dubai, 14th-15th December 2013.
141. Farmacoeconomia e Gonadotropine. Merck Serono Advisory Board. Roma, 17 Gennaio 2014.
142. Luteal Support. ISAR 2014. 19th National Conference of Indian Society for Assisted Reproduction. Ahmedabad, India, 14th-16 February 2014.
143. Recurrent Implantation Failure. ISAR 2014. 19th National Conference of Indian Society for Assisted Reproduction. Ahmedabad, India, 14th-16th February 2014.
144. Individualizing COS: From Evidence to Clinical Practice. ISAR 2014. 19th National Conference of Indian Society for Assisted Reproduction. Ahmedabad, India, 14th-16th February 2014.
145. Matching patients segments and protocols of stimulation to maximize success. All inclusive individualized controlled ovarian stimulation. Dubai, 25 – 26 April, 2014.
146. Stimolazione Ovarica Controllata tra Presente e Futuro. IV Corso interattivo di ostetricia e ginecologia. La salute della donna fra evidenze scientifiche e nuove opportunità terapeutiche. Capri, 15 – 17 Maggio, 2014.

147. Hyper-responders to COS: definition, diagnosis and treatment. 10th Merck Serono Meeting in Assisted Reproductive technology (SMART X) Budapest, 21th -22th May 2014
148. Potenziale riproduttivo residuo e desiderio di gravidanza: attuale approccio diagnostico e terapeutico. La sindrome menopausale oggi – up to date. Dalla premenopausa alla terza età: nuovi approcci terapeutici. Castellammare di Stabia, 23 - 24 Maggio 2014.
149. Personalizzazione della stimolazione ovarica in relazione alla conta follicolare alla farmacogenomica. Infertilità, Endometriosi e Contraccezione. XXI Week-End Clinico SidR. Trani, 23 - 24 Maggio 2014.
150. La gestione della gravidanza nella sindrome di Cushing: il ruolo del ginecologo. Altogether to Beat Cushing's Syndrome. Viaggio alla (ri)scoperta della Sindrome di Cushing. Sorrento, 27 – 30 Maggio, 2014.
151. Profilo farmacologico. Start – Experience in IVF. Avellino, 30 Maggio 2014.
152. Physiology of gonadotropins secretion and role of polymorphisms of FSH and LH receptor in infertile patients. IVF Preceptorship Hamburg. Hamburg, 4-5 July 2014.
153. Individualized Controlled Ovarian Stimulation (iCOS): tools for matching patients and protocols. IVF Preceptorship Hamburg. Hamburg, 4-5 July 2014.
154. La fertilità femminile in Campania. VI forum: aggiornamento in tema di terapia delle malattie endocrine. Napoli, 8 – 10 luglio, 2014.
155. The Risk of ovarian Hyperstimulation. Infertility and related techniques. Firenze, 10-11 Luglio, 2014
156. Individualization of treatment in IVF. Merck-Serono meeting. Iran-Isfahan, 30th August 2014.
157. Poor responders. Definition and treatment. Merck-Serono meeting. Iran-Mashad, 1st September 2014.
158. Optimal number of oocytes in ART LH add back in ART: why, which patient, when to start, dose, which LH activity? Individualization of treatment in IVF". Royan International Twin Congress, 15th Congress on Reproductive Biomedicine and 10th Congress on Stem Cell Biology and Technology - Tehran, Iran September 3, 2014.
159. Individualisation of treatment in IVF. Merck Serono meeting. Beirut, Lebanon, 4th September 2014.
160. The role of pharmacogenomics in ART Merck Serono meeting. Amman, Jordan, 5th September 2014.
161. La follicologenesi ovarica e riproduzione. Summer School di Fisiopatologia della Riproduzione Umana. Contrada Sant'Antonio Laurino (SA), 10- 12 Settembre, 2014
162. Terapie ormonali per la fertilità e rischio oncologico. Quality Of Life: corso interattivo multidisciplinare per Il carcinoma mammario. Catania, 18-19 Settembre, 2014.

163. La formazione ginecologica ed andrologica in Medicina della Riproduzione. “Ruolo delle società scientifiche”. La formazione delle corrette competenze in medicina della riproduzione. Napoli, 26-27 Settembre, 2014.
164. Stimolazione ovarica nel paziente oncologico. Isola donna al centro del mondo medico e sociale. 89° Congresso SIGO/54° Congresso AOGOI/21° Congresso AGUI. Cagliari, 28 Settembre – 01 Ottobre, 2014.
165. La supplementazione della fase luteale alla luce delle nuove strategie di COS. XI International Biennial Meeting Dedicated to Daniel Dargent. 1° Joint Meeting SEGI-SIFES-SIOS. Maratea, 2-4 Ottobre, 2014.
166. Strategie di prevenzione della luteinizzazione precoce: gonadotropine a confronto. XI International Biennial Meeting Dedicated to Daniel Dargent. 1° Joint Meeting SEGI-SIFES-SIOS. Maratea, 2-4 Ottobre, 2014.
167. Riserva ovarica e preservazione della fertilità. I giornata di aggiornamento in ginecologia e ostetricia. Ottaviano (Na), 4 Ottobre, 2014.
168. Pharmacogenomic approach to COS: are we ready for clinical application? First European Workshop of the Italian Association of Gynecological Endocrinology (AIGE) AND 7th Albert Netter Days of the European Society of Gynecology. Capri, 9 – 11 October 2014.
169. “Algorithms for diagnosis and treatment of fertility” Merck Africa Luminary Darmstadt 23nd - 24th October 2014
170. Protocolli terapeutici per rapporti spontanei, inseminazioni, tecniche di fecondazione in vitro. Meeting annuale AGUI dei ginecologi in formazione. Roma, 4 - 5 Novembre 2014.
171. Management and treatment of PCOS patients undergoing ART. Preceptorship on: Clinical and managerial aspects for a successful IVF centre. EXCEMED International meeting. Naples, 6-7 November, 2014.
172. Strategie terapeutiche per la conservazione della fertilità nelle neoplasie ginecologiche. Corso di formazione per la preservazione della fertilità nelle pazienti oncologiche. Avellino, 21 Novembre, 2014.
173. Terapie ormonali per la fertilità e rischio oncologico. IX Congresso Regionale AOGOI/AGITE/AIO. Catania, 13 - 15 Dicembre, 2014.
174. La paziente “normal responder”: definizione, inquadramento e strategie di trattamento. Congresso Regionale AOGOI Campania. Update ed applicazioni pratiche in ostetricia e ginecologia. Caserta, 15 - 17 Gennaio, 2015
175. Gestione clinica dei transfer difficili. Congresso Regionale AOGOI Campania. Update ed applicazioni pratiche in ostetricia e ginecologia. Caserta, 15 - 17 Gennaio, 2015.
176. La paziente “normal responder”: definizione, inquadramento e strategie di trattamento (corso pre-congressuale: Medicina della Riproduzione). Congresso Regionale AOGOI Campania. Update ed applicazioni pratiche in ostetricia e ginecologia. Caserta, 15 - 17 Gennaio, 2015.

177. Physiology of gonadotropins secretion and role of polymorphisms of FSH and LH receptor in infertile patients. IVF Preceptorship Hamburg. Hamburg, 23 - 24 January 2015.
178. Individualized Controlled Ovarian Stimulation (iCOS): tools for matching patients and protocols. IVF Preceptorship Hamburg. Hamburg, 23 - 24 January 2015.
179. La prevenzione in gravidanza prima - durante – dopo. Dalla sterilità di coppia all'utilizzo delle cellule staminali fetali. Pozzuoli, 20 Marzo 2015 (Presidente e Moderatore).
180. What we should expect from oocyte freezing for oncological reasons? (Discussant) 2nd Workshop on Cancer and Fertility Genova – 10 Aprile 2015.
181. 6th ivi international congress - Invitation from IVI Barcelona 23 Aprile 2015.
182. Advisor Board Francoforte “Espart Study Results” Francoforte 29 Aprile 2015.
183. PMA e Twinning - gravidanza oltre l'età fertile. VI corso di perfeionamento di medicina materno fetale. Napoli, 22 Maggio 2015.
184. 7th World Congress on Ovulation Induction Bologna, Italy 3-5 Settembre 2015.
185. Nascere oggi tra umanizzazione e tecnologia:il parto spontaneo dopo il taglio cesareo Napoli 3 Ottobre 2015.
186. Organizzazione e coordinamento del "consensus meeting" internazionale "Patient-Oriented Strategies Encompassing Individualized Oocyte Number" (Poseidon). Napoli, 23 Ottobre 2015
187. Percorsi dignostico-terapeutic e assistenziali (PDTA). Creazione di una rete multidisciplinare in Campania per la conservazione della fertilità in pazienti oncologici Napoli 26 Ottobre 2015
188. Incontri di medicina e biologia della riproduzione. Palermo 3/4 Novembre 2015
189. L'ovaio e i meccanismi di risposta ovarica Conservazione fertilità nella patologia ovarica Roma 20 Novembre 2015.
190. Social freezing o autoconservazione patrimonio ovocitario. II Giornata di aggiornamento in Ginecologia ed Ostetricia dedicata al Prof Mario Torella Napoli 28 Novembre 2015.
191. Terapia patient tailored Corso base di Medicina della Riproduzione e Tecniche di Fecondazione Assistita Avellino 2 Dicembre 2015.
192. "Individualized controlled ovarian stimulation according to patients' ovarian reserve" – 6° DVR Kongress Hamburg (Germany) 03-05 Dicembre 2015.
193. La funzione ovarica tra metabolismo, genetica e risposta immune Approccio multidisciplinare per il benessere riproduttivo Napoli 12 Dicembre 2015.

194. Gestione clinica e stimolazione ovarica controllata in “pazienti difficili” La paziente oncologica Highlights in Medicina e Biologia della Riproduzione Napoli 18 Dicembre 2015.
195. Prolactin, sexuality and infertility. Italian Preceptorship on Pituitary Diseases, Napoli 08-09 Febbraio 2016.
196. Conservazione della fertilità nei pazienti oncologici I percorsi La rete interregionale I pazienti 15 Febbraio 2016.
197. Protocolli di stimolazione ovarica a confronto. XXXI convegno di medicina della riproduzione: le nuove conoscenze, i nuovi limiti. Abano Terme 26/27 Febbraio 2017
198. La fertilità nel paziente oncologico. Tavola Rotonda Femminile al Plurale Napoli, Italy 7 -8 Marzo 2016.
199. Management of poor prognosis patients: r-LH supplementation? Sharing European Practices in ART: overview and visions of future Paris, 12 March 2016.
200. Strategies to improve efficiency in IVF treatment. ART update: focus on iCOS. Rome, Italy 21-22 marzo 2016
201. Controlled ovarian stimulation - Improving ART results. 2 day's Workshop. MVZ Fertility Center Hamburg, Hamburg – Germany 25-26 marzo 2016
202. Predictive biomarkers of ovarian response The 3rd Biomarker Meeting, Personalized Reproductive Medicine Valencia, Spain April 7 – 9 2016
203. Myths and Facts in ART Merck Serono Meeting in ART 12th version Praga, 21 Aprile 2016.
204. 5° Summit Nazionale sulla Sterilità di Coppia Induzione dell'ovulazione: dall'asse ipotalamo-ipofisario alla Riproduzione assistita Induzione dell'ovulazione e sicurezza per ovaio e seno Siena, Italy 21-22 Aprile 2016
205. Stimolazione Ovarica e Supplementazione Fase Luteale. La salute della donna tra evidenze scientifiche e nuove opportunità terapeutiche, Capri, Italia 12-14 Maggio 2016
206. LH in low prognosis patients “First World Meeting on LH in ART” Napoli, Italy 26/27 MAGGIO 2016
207. Ruolo dell'LH nella stimolazione ovarica fondazione di ricerche e studi ginecologici- Eva Candela onlus XLVIII Corso Palermo, 7-10 giugno 2016
208. Individualization clinical concepts extended to the ART Lab ICOS 2016 São Paulo, Brazil 10.6.2016
209. Impact of polymorphisms of gonadotropins and their receptors on controlled ovarian stimulation: a prospective observational study 32nd Annual ESHRE Meeting, Helsinki, 3-6 Luglio 2016
210. La Salute del Bambino- Pro La Riproduzione Umana un cantiere in movimento Acquaviva delle Fonti Bari 8-9 Settembre 2016

211. Poor prognosis patients: The Poseidon subgroups and management Practice Teaching Course at the Fertility Centre Hamburg Hamburg, Germany 23-24/09/2016
212. PCOS... Le gonadotropine: quando? Meeting Annuale AGUI Napoli, Italy , 30-09 – 01-10/16
213. La sindrome dell'ovaio policistico: innovazioni in diagnosi e terapia. Il punto di vista del ginecologo. II congresso Nazione ω Napoli, Italy 10-12 ottobre 2016.
214. Sessualità e Fertilità nella paziente oncologica. La salute al femminile tra società e sostenibilità multi-etnica 91 • Congresso Nazionale SIGO- 56° Congresso Nazionale AOGOI- Congresso Nazionale 23°AGUI Roma, Italy 16-19 Ottobre 2016
215. PGS e PGD. “In vitro Maturation” Napoli, Italy 5 Novembre 2016
216. Ovarian reserve, euploidy rates and ovarian sensitivity: three actors for one movie. - Which POSEIDON Groups may benefit of LH supplementation - Duostim: the alternative of oocytes/embryos accumulation programs – First World Conference on Luteinizing hormon in ART: Landing in Asia Pacific, Bangkok 19-21 Novembre 2016
217. Incontri di medicina e biologia della riproduzione – Corso Palermo, 29 novembre 2016
218. Diagnosi e trattamento dell'infertilità di coppia. Dall'appropriatezza prescrittiva alla formulazione dei PDTA – Corso “Educazione continua in Medicina” Avellino, 30 novembre 2016
219. Hormones and spermatogenesis – Health and environnement: update in testicular germinal cancer Napoli, Italy 15 dicembre 2016
220. Nuove strategie per il *management* delle pazienti a bassa prognosi secondo POSEIDON *group statement* - La PMA nell'era della personalizzazione dei trattamenti Napoli, 16 dicembre 2016
221. Il Ginecologo – Tavola Rotonda “Un anno di PMA eterologa” Convegno Annuale Update in Urologia Napoli, 17 dicembre 2016
222. La selezione delle pazienti nella PMA – Congresso “Fertility Day. Posizioni a confronto sulla PMA” Napoli, 19-20 dicembre 2016
223. Il deficit della fase luteale compromette la competenza endometriale nella fase dell'impianto? – Tavola Rotonda “Il deficit della fase luteale” Roma, 20 dicembre 2016
224. Prevenzione della mortalità materna e neonatale: due vite una sola cultura, Napoli 19-21 Gennaio 2017
225. Valutazione della “riserva ovarica” – “Chirurgia conservativa, preservazione della fertilità e sessualità nella donna” Napoli, 2 Febbraio 2017

226. Slow and suboptimal responders – New stratification according to “Poseidon criteria” – “Nordic Fertility Innovation” Meeting, Stoccolma 3 Febbraio 2017
227. Induzione della crescita follicolare multipla – Corso di Perfezionamento “Biologia e Tecologie della Riproduzione Assistita” Napoli, 8 Febbraio 2017
228. Quality vs Quantity: From Basic Science to Clinical Practice – Matching Patients to Protocols: An Introduction to the POSEIDON Criteria – Australia, 12-15 Marzo 2017
229. ESHRE Bologna criteria: Where are we? Suboptimal and responders management – “Central European Fertility Scientific Meeting” Darmstadt, 15-16 Febbraio 2017
230. 17th World Congress of the Academy of Human Reproduction, Roma 15-18 Marzo 2017
231. Polymorphism of LH and its receptor and their application to clinical practice – “First world conference on luteinizing hormone in ART: Landing in Latin America” Mexico City, 6 Aprile 2017
232. Giornata di Studio sulla Supplementazione della Fase Luteale – Tavola rotonda IBSA, Roma 21 Aprile 2017
233. Milestones in female reproduction – “The multifaced challenge of female reproductive ageing” Atene, 5 Maggio 2017
234. P.M.A. e Supplementazione Fase Luteinica – VII Corso interattivo di Ostetricia e Ginecologia “La salute della donna tra evidenze scientifiche e nuove opportunità terapeutiche” Capri, 12 Maggio 2017
235. Profilazione e Time to Pregnancy. Come operare? – Congresso Nazionale della “Società italiana di fertilità e Sterilità” (S.I.F.E.S) e M.R, Riccione 26 Maggio 2017
236. Poseidon subgroups of low prognosis patients: Are we able now to identify them? – “Need of LH supplementation in specific population of infertile patients” Milano, 30 Maggio 2017

20/04/2020

Firma

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'G. Sc. ms', written in a cursive style.