

ΧΡΙΣΤΙΝΑ Ι. ΜΕΣΣΗΝΗ
ΕΠΙΚΟΥΡΗ ΚΑΘΗΓΗΤΡΙΑ ΜΑΙΕΥΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΓΥΝΑΙΚΟΛΟΓΙΑΣ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ

e-mail: messini@med.uth.gr , messini.uth@gmail.com

ΥΠΟΜΝΗΜΑ
Βιογραφικό σημείωμα

Λάρισα, Δεκέμβριος 2022

ΠΡΟΠΤΥΧΙΑΚΕΣ ΣΠΟΥΔΕΣ

2005 Απόφοιτος Ιατρικής Σχολής, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Λάρισα
(Λίαν Καλώς)

ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΕΣ ΣΠΟΥΔΕΣ – ΤΙΤΛΟΙ

- 2005-2009** Διδακτορική διατριβή
Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Τμήμα Ιατρικής
Θέμα διατριβής: «Ο ρόλος της Ghrelin στην έκκριση της προλακτίνης
και των γοναδοτροφινών ορμονών σε γυναίκες»
(Άριστα)
- 2007-2008** Μεταπτυχιακό δίπλωμα ειδίκευσης (Master)
Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Τμήμα Ιατρικής
Τίτλος μεταπτυχιακού «Βιολογία της Αναπαραγωγής»
(Άριστα)
- 19/11/2013** Απόκτηση τίτλου ειδικότητας Μαιευτικής και Γυναικολογίας

ΜΕΤΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΣΤΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ

- 23/05/2013-23/08/2013** Μετεκπαίδευση στην Ανθρώπινη Αναπαραγωγή
Centre of Reproductive Medicine,
University Ziekenhuis(UZ), Brussels, Belgium
- 15/02/2021-14/08/2021** Honorary Fellow in Obstetrics and Gynaecology
Norfolk and Norwich University Hospital,
Norwich, United Kingdom

ΘΕΣΕΙΣ

| | |
|------------------------------|--|
| 24/08/2005-29/11/2006 | Ιατρός Υπηρεσίας Υπαίθρου, Αγροτικό Ιατρείο Καρυάς, Λευκάδα |
| 09/01/2007-08/10/2007 | Ειδικευόμενη Χειρουργικής, «Μαμάτσειο» Γενικό Νοσοκομείο Κοζάνης |
| 26/09/2008-09/12/2010 | Ειδικευόμενη Μαιευτικής & Γυναικολογίας, «Αχιλλοπούλειο» Γενικό Νοσοκομείο Βόλου |
| 24/08/2011-06/11/2013 | Ειδικευόμενη Μαιευτικής & Γυναικολογίας, Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο Λάρισας |
| 18/12/2013-19/04/2019 | Λέκτορας Μαιευτικής & Γυναικολογίας, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας |
| 19/04/2019-15/11/2022 | Μόνιμη Λέκτορας Μαιευτικής & Γυναικολογίας, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας |
| 16/11/2022-σήμερα | Μόνιμη Επίκουρη Καθηγήτρια Μαιευτικής & Γυναικολογίας, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας |

ΕΡΓΑΣΙΑ

| | |
|------------------------------|---|
| 02/01/2008-31/07/2008 | Εκτέλεση Εργασιών Ιατρικής Φροντίδας των Μελών των Στεκιών και των Παραρτημάτων των ΚΑΠΗ του Οργανισμού Κοινωνικής Πολιτικής του Δήμου Λαρισαίων. |
|------------------------------|---|

ΜΕΛΟΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ

1. Ελληνική Μαιευτική και Γυναικολογική Εταιρεία
2. Ελληνική Εταιρεία Παθολογίας Τραχήλου Κολποσκόπησης & Εφαρμογών Laser
3. Ελληνική Εταιρεία Διατήρησης της Αναπαραγωγής
4. Ελληνική Εταιρεία Γυναικολογικής Ενδοκρινολογίας
5. Ελληνική Ιατρική Εταιρεία Μελέτης Νοσημάτων του Γυναικείου Κατώτερου Ουρογεννητικού Συστήματος και της Περιοχής του Πρωκτού

ΜΕΛΟΣ ΕΠΙΤΡΟΠΩΝ ΕΘΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΔΙΕΘΝΩΝ ΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ

1. Αναπληρωματικό μέλος του Εποπτικού Συμβουλίου της Εθνικής Αρχής Ιατρικής Υποβοηθούμενης Αναπαραγωγής (Αρχής Ι.Υ.Α.)
 - ΦΕΚ διορισμού 616/24-10-2018, τεύχος Υ.Ο.Δ.Δ – 11/2018 έως 10/2020
 - ΦΕΚ διορισμού 353/06-05-2021, τεύχος Υ.Ο.Δ.Δ – 05/2021 έως σήμερα
2. Μέλος του Question writing group του European Board and College of Obstetrics and Gynaecology (EBCOG) (Συγγραφή ερωτήσεων για τις Ευρωπαϊκές εξετάσεις)

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ (ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ) ΕΡΓΟ

Αυτοδύναμο προπτυχιακό διδακτικό έργο

18/12/2013 – σήμερα

- Συμμετοχή στην εκπαίδευση των πεμπτοετών και εκτοετών φοιτητών του Τμήματος Ιατρικής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας στο μάθημα της Μαιευτικής και Γυναικολογίας Ι και ΙΙ, από έδρας και στην Κλινική.
- Συμμετοχή στην εκπαίδευση των ειδικευομένων ιατρών της Μαιευτικής και Γυναικολογικής Κλινικής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, στα πλαίσια της πιστοποίησης της Κλινικής από το Ευρωπαϊκό Κολλέγιο Μαιευτικής και Γυναικολογίας (EBCOG).
- Επιβλέπουσα (Tutor) της εκπαίδευσης ειδικευομένων ιατρών καθ' όλη τη διάρκεια της ειδικότητας τους στη Μαιευτική και Γυναικολογία.

2021

- Συμμετοχή στην εκπαίδευση (Γυναικολογική Ενδοκρινολογία και Υπογονιμότητα) των ειδικευομένων ιατρών της Μαιευτικής και Γυναικολογικής Κλινικής του Norfolk and Norwich University Hospital, UK

Διδασκαλία σε Προγράμματα Μεταπτυχιακών Σπουδών

A. «Βιολογία της Αναπαραγωγής - Βιοδείκτες στη Μαιευτική και Γυναικολογία - Περιγεννητική Ιατρική», Τμήμα Ιατρικής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας

- Ακαδημαϊκό Έτος 2013-2014 έως σήμερα

B. «Πρωτοβάθμια Φροντίδα Υγείας», Τμήμα Ιατρικής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας

- Ακαδημαϊκό Έτος 2014-2015 έως σήμερα

Γ. «Μεθοδολογία Βιοϊατρικής Έρευνας, Βιοστατιστική και Κλινική Βιοπληροφορική», Τμήμα Ιατρικής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας

- 2014 έως σήμερα

Δ. «Χειρουργική Ελάσσονος Πυέλου και Περινέου», Τμήμα Ιατρικής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας

- 2019 έως σήμερα

E. «Σύγχρονη Πρόληψη και Αντιμετώπιση Παιδιατρικών Νοσημάτων»

- Ακαδημαϊκό Έτος 2021-2022 έως σήμερα

Εκπαιδύτρια ALSO (Advanced Life Support in Obstetrics)

| | |
|----------------------|---|
| 26/05/2013 | Πιστοποιημένη Εκπαιδύτρια ALSO |
| 25-26/05/2013 | Συνεργάτης - Εκπαιδευτής στο 39 ^ο Σεμινάριο ALSO |
| 01-02/12/2012 | Συνεργάτης – Εκπαιδευτής στο 37 ^ο Σεμινάριο ALSO |
| 13/05/2012 | Certificate in Advanced Life Support in Obstetrics |
| 2012-σήμερα | Συμμετοχή ως Εκπαιδευτής σε 10 Σεμινάρια ALSO |

Εκπαιδύτρια BLSO (Basic Life Support in Obstetrics), CTG& STAN

| | |
|--------------------|--|
| 2020-σήμερα | Συμμετοχή ως Εκπαιδευτής σε 1 Σεμινάριο CTG & STAN Συμμετοχή ως Εκπαιδευτής/Ομιλήτρια σε 1 Διαδικτυακό Σεμινάριο CTG & STAN Υπεύθυνη σε 4 Διαδικτυακά Σεμινάρια CTG & STAN Συμμετοχή ως Εκπαιδευτής/Ομιλήτρια σε 1 Διαδικτυακό Σεμινάριο BLSO Υπεύθυνη σε 2 Διαδικτυακά Σεμινάρια BLSO |
|--------------------|--|

ΚΛΙΝΙΚΟ ΕΡΓΟ

| | |
|---------------------|---|
| 21-23/02/14 | Πιστοποιητικό Διαγνωστικής Κολποσκόπησης |
| 2022–σήμερα` | Επίκουρη Καθηγήτρια Μαιευτικής και Γυναικολογίας Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας Μαιευτική και Γυναικολογική Κλινική Μονάδα Υποβοηθούμενης Αναπαραγωγής Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο Λάρισας |
| 2013–2022` | Λέκτορας Μαιευτικής και Γυναικολογίας Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας Μαιευτική και Γυναικολογική Κλινική Μονάδα Υποβοηθούμενης Αναπαραγωγής Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο Λάρισας |
| | Συμμετοχή στην καθημερινή λειτουργία της Κλινικής (Εξωτερικά ιατρεία, Μαιευτήριο, Χειρουργείο, Θαλάμους ασθενών, Αναπαραγωγή και εξωσωματική γονιμοποίηση, εφημερίες) |
| 2007-2013 | Ειδικότητα Μαιευτικής και Γυναικολογίας |
| 2005-2006 | Ιατρός Υπηρεσίας Υπαιθρου |

ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΕΡΓΟ

ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ - ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ

| | |
|---|---------|
| Σε διεθνή περιοδικά με κριτές: | 60 |
| Ανακοινώσεις σε Συνέδρια: | 45 |
| Ελληνικά: | 33 |
| Διεθνή: | 12 |
| Impact factor δημοσιεύσεων: | 216.847 |
| Impact factor/δημοσίευση: | 3.675 |
| Βιβλιογραφικές αναφορές (citations): | 2003 |
| h-index | 25 |

ΜΕΛΟΣ ΣΥΝΤΑΚΤΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΣΕ ΔΙΕΘΝΗ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ

- Insights in Obstetrics and Gynaecology Journal

ΚΡΙΤΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΣΕ ΔΙΕΘΝΗ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ

- Annals of Clinical & Experimental Metabolism
- Annals of Reproductive Medicine and Treatment
- *BJOG*: An International Journal of Obstetrics and Gynaecology - RCOG's academic research journal
- BMC Pregnancy and Childbirth – Open Access, peer-reviewed journal
- Cellular and Molecular Biology
- Clinical Research: Open Access
- European Journal of Obstetrics & Gynecology and Reproductive Biology
- Hippokratia Journal
- Healthcare: Open Access Journal from MDPI
- Human Reproduction
- Insights in Obstetrics and Gynaecology Journal
- International Journal of Environmental Research and Public Health Systems Biology in Reproductive Medicine
- International Journal of Molecular Sciences: Open Access Journal from MDPI
- Journal of Clinical Medicine: Open Access Journal from MDPI
- Medical Practice and Reviews – Academic Journals: Peer Reviewed Open Access *Journal*.
- Nutrients: Open Access Journal of Human Nutrition from MDPI
- Patient Preference and Adherence
- Reproduction
- Reproductive Biology
- Reproductive Biology and Endocrinology
- Systems Biology in Reproductive Medicine
- Societies: Open Access Journal from MDPI
- Wiener klinische Wochenschrift - The Central European Journal of Medicine

ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ

Δημοσιεύσεις σε διεθνή περιοδικά με κριτές (PubMed)

1. Bioethics in human embryology: the double-edged sword of embryo research.

Anifandis G, Sutovsky P, Turek PJ, Chavez SL, Kunej T, **Messini CI**, Schon SB, Mavroforou A, Adashi EY, Krawetz SA. Syst Biol Reprod Med. 2022 Apr 5:1-11.

2. Insights into the Role of Telomeres in Human Embryological Parameters. Opinions Regarding IVF.

Anifandis G, Samara M, Simopoulou M, **Messini CI**, Chatzimeletiou K, Thodou E, Daponte A, Georgiou I. J Dev Biol. 2021 Nov 13;9(4):49.

3. EBCOG position statement: Inequality in fertility treatment in people of colour.

Messinis IE, **Messini CI**, Anifandis GM, Daponte A, Mukhopadhyay S, Mahmood T. Eur J Obstet Gynecol Reprod Biol. 2021 Nov;266:74-76.

4. The Impact of SARS-CoV-2 on Sperm Cryostorage, Theoretical or Real Risk?

Anifandis G, Taylor TH, **Messini CI**, Chatzimeletiou K, Daponte A, Ioannou D, Tempest HG. Medicina (Kaunas). 2021 Sep 8;57(9):946.

5. Response to: Premature ovulation; is any risk small enough to take when avoidable?

Messinis IE, **Messini CI**, Anifandis G, Daponte A. Reprod Biomed Online. 2021 Sep;43(3):580.

6. Effect of adiponectin on estradiol and progesterone secretion from human luteinized granulosa cells in vitro.

Messini CI, Vasilaki A, Korona E, Anifandis G, Katsiani E, Georgoulis P, Dafopoulos K, Garas A, Daponte A, Messinis IE. Syst Biol Reprod Med. 2021 Oct;67(5):374-382.

7. SARS-CoV-2 vs. human gametes, embryos and cryopreservation.

Anifandis G, **Messini CI**, Simopoulou M, Sveronis G, Garas A, Daponte A, Messinis IE. Syst Biol Reprod Med. 2021 Aug;67(4):260-269.

8. COVID-19 and human reproduction: A pandemic that packs a serious punch.

Anifandis G, Tempest HG, Oliva R, Swanson GM, Simopoulou M, Easley CA, Primig M, **Messini CI**, Turek PJ, Sutovsky P, Ory SJ, Krawetz SA. Syst Biol Reprod Med. 2021 Feb;67(1):3-23.

9. Exogenous progesterone for LH surge prevention is redundant in ovarian stimulation protocols.

Messinis IE, **Messini CI**, Anifandis G, Daponte A. Reprod Biomed Online. 2021 Apr;42(4):694-697.

10. COVID-19 and fertility: a virtual reality.

Anifandis G, **Messini CI**, Daponte A, Messinis IE. Reprod Biomed Online. 2020 Aug;41(2):157-159.

11. The effect of a GnRH antagonist on follicle maturation in normal women.

Pousias S, **Messini CI**, Anifandis G, Sveronis G, Georgoulas P, Daponte A, Messinis IE, Dafopoulos K. Reprod Biomed Online. 2019 Jul;39(1):84-92.

12. Effect of resistin on estradiol and progesterone secretion from human luteinized granulosa cells in culture.

Messini CI, Vasilaki A, Korona E, Anifandis G, Georgoulas P, Dafopoulos K, Garas A, Daponte A, Messinis IE. Syst Biol Reprod Med. 2019 Oct;65(5):350-356.

13. Human Papilloma Virus (HPV) and Fertilization: A Mini Review.

Zacharis K, **Messini CI**, Anifandis G, Koukoulis G, Satra M, Daponte A. Medicina (Kaunas). 2018 Jul 27;54(4):50.

14. Artificial oocyte activation: physiological, pathophysiological and ethical aspects.

Anifandis G, Michopoulos A, Daponte A, Chatzimeletiou K, Simopoulou M, **Messini CI**, Polyzos NP, Vassiou K, Dafopoulos K, Goulis DG. Syst Biol Reprod Med. 2019 Feb;65(1):3-11.

15. The Effect of Metformin on the Endometrium of Women with Polycystic Ovary Syndrome.

Dragamestianos C, **Messini CI**, Antonakis PT, Zacharouli K, Kostopoulou E, Makrigiannakis A, Georgoulis P, Anifandis G, Dafopoulos K, Garas A, Daponte A, Messinis IE. Gynecol Obstet Invest. 2019;84(1):35-44.

16. The Effect of Glyphosate on Human Sperm Motility and Sperm DNA Fragmentation.

Anifandis G, Katsanaki K, Lagodonti G, **Messini C**, Simopoulou M, Dafopoulos K, Daponte A. Int J Environ Res Public Health. 2018 May 30;15(6):1117.

17. Gonadotropin Surge-Attenuating Factor: A Nonsteroidal Ovarian Hormone Controlling GnRH-Induced LH Secretion in the Normal Menstrual Cycle.

Messinis IE, **Messini CI**, Anifandis G, Garas A, Daponte A. Vitam. Horm. 2018;107:263-286.

18. The In Vitro Impact of the Herbicide Roundup on Human Sperm Motility and Sperm Mitochondria.

Anifandis G, Amiridis G, Dafopoulos K, Daponte A, Dovolou E, Gavriil E, Gorgogietas V, Kachpani E, Mamuris Z, **Messini CI**, Vassiou K, Psarra AG. Toxics. 2017 Dec 21;6(1):2.

19. Submaximal doses of ghrelin do not inhibit gonadotrophin levels but stimulate prolactin secretion in postmenopausal women.

Messini CI, Malandri M, Anifandis G, Dafopoulos K, Georgoulis P, Sveronis G, Garas A, Daponte A, Messinis IE. Clin Endocrinol (Oxf). 2017 Jul;87(1):44-50.

20. Embryological Results of Couples Undergoing ICSI-ET Treatments with Males Carrying the Single Nucleotide Polymorphism rs175080 of the MLH3 Gene.

Anifandis G, Markandona O, Dafopoulos K, **Messini C**, Tsezou A, Dimitraki M, Georgoulas P, Daponte A, Messinis I. Int J Mol Sci. 2017 Feb 2;18(2):314.

21. Safety and effectiveness of alveolar recruitment maneuvers and positive end-expiratory pressure during general anesthesia for cesarean section: a prospective, randomized trial.

Aretha D, Fligou F, Kiekkas P, **Messini C**, Panteli E, Zintzaras E, Karanikolas M. Int J Obstet Anesth. 2017 May;30:30-38.

22. Standards of Care in infertility in Europe.

Messini CI, Daponte A, Anifandis G, Mahmood T, Messinis IE. Eur J Obstet Gynecol Reprod Biol. 2016 Oct 20:S0301-2115(16)30951-4.

23. The current situation of infertility services provision in Europe.

Messinis IE, **Messini CI**, Daponte A, Garas A, Mahmood T. Eur J Obstet Gynecol Reprod Biol. 2016 Oct 20:S0301-2115(16)30952-6.

24. Blood ghrelin, adiponectin and resistin levels during controlled ovarian stimulation in IVF cycles.

Dafopoulos K, **Messini CI**, Anifandis G, Georgoulas P, Sourlas D, Messinis IE. Physiol Res. 2016 Nov 23;65(5):809-814.

25. Chorionic villi derived mesenchymal like stem cells and expression of embryonic stem cells markers during long-term culturing.

Katsiani E, Garas A, Skentou C, Tsezou A, **Messini CI**, Dafopoulos K, Daponte A, Messinis IE. Cell Tissue Bank. 2016 Sep;17(3):517-29.

26. Pregnancy prediction by free sperm DNA and sperm DNA fragmentation in semen specimens of IVF/ICSI-ET patients.

Bounartzi T, Dafopoulos K, Anifandis G, **Messini CI**, Koutsonikou C, Kouris S, Satra M, Sotiriou S, Vamvakopoulos N, Messinis IE. Hum Fertil (Camb). 2016 Apr;19(1):56-62.

27. Sperm contributions to oocyte activation: more than meets the eye.

Anifandis G, **Messini CI**, Dafopoulos K, Daponte A, Messinis IE. J Assist Reprod Genet. 2016 Mar;33(3):313-316.

28. Single-nucleotide polymorphism rs 175080 in the MLH3 gene and its relation to male infertility.

Markandona O, Dafopoulos K, Anifandis G, **Messini CI**, Dimitraki M, Tsezou A, Georgoulas P, Messinis IE. J Assist Reprod Genet. 2015 Dec;32(12):1795-9.

29. Effect of Anti-Müllerian hormone (AMH) and bone morphogenetic protein 15 (BMP-15) on steroidogenesis in primary-cultured human luteinizing granulosa cells through Smad5 signalling.

Prapa E, Vasilaki A, Dafopoulos K, Katsiani E, Georgoulas P, **Messini CI**, Anifandis G, Messinis IE. J Assist Reprod Genet. 2015 Jul;32(7):1079-88.

30. Genes and Conditions Controlling Mammalian Pre- and Post-implantation Embryo Development.

Anifandis G, **Messini CI**, Dafopoulos K, Messinis IE. Curr Genomics. 2015 Feb;16(1):32-46.

31. Attenuation of the oestrogen positive feedback mechanism with the age in postmenopausal women.

Dimitraki M, Koutlaki N, Gioka T, **Messini CI**, Dafopoulos K, Anifandis G, Messinis IE. Clin Endocrinol (Oxf). 2015 Sep;83(3):377-83.

32. Polycystic ovaries and obesity.

Messinis IE, **Messini CI**, Anifandis G, Dafopoulos K. Best Pract Res Clin Obstet Gynaecol. 2015 May;29(4):479-88.

33. Sperm DNA fragmentation measured by Halosperm does not impact on embryo quality and ongoing pregnancy rates in IVF/ICSI treatments.

Anifandis G, Bounartzi T, **Messini CI**, Dafopoulos K, Markandona R, Sotiriou S, Tzavella A, Messinis IE. Andrologia. 2015 Apr;47(3):295-302.

34. Hypoxia-inducible factor-1 α (HIF-1 α) expression in placentae of women with iron deficiency anemia and β -thalassemia trait.

Michalitsi V, Dafopoulos K, Gourounti K, **Messini C**, Ioannou M, Christodoulaki C, Panagopoulos P, Messinis I. J Matern Fetal Neonatal Med. 2015 Mar;28(4):470-4.

35. Molecular and cellular mechanisms of sperm-oocyte interactions opinions relative to in vitro fertilization (IVF).

Anifandis G, **Messini C**, Dafopoulos K, Sotiriou S, Messinis I. Int J Mol Sci. 2014 Jul 22;15(7):12972-97.

36. Follicular fluid oocyte/cumulus-free DNA concentrations as a potential biomolecular marker of embryo quality and IVF outcome.

Dimopoulou M, Anifandis G, **Messini CI**, Dafopoulos K, Kouris S, Sotiriou S, Satra M, Vamvakopoulos N, Messinis IE. Biomed Res Int. 2014;2014:289306.

37. The impact of cigarette smoking and alcohol consumption on sperm parameters and sperm DNA fragmentation (SDF) measured by Halosperm(®).

Anifandis G, Bounartzi T, **Messini CI**, Dafopoulos K, Sotiriou S, Messinis IE. Arch Gynecol Obstet. 2014 Oct;290(4):777-82.

38. Novel aspects of the endocrinology of the menstrual cycle.

Messinis IE, **Messini CI**, Dafopoulos K. Reprod Biomed Online. 2014 Jun;28(6):714-22.

39. Inhibitory effect of submaximal doses of ghrelin on gonadotropin secretion in women.

Messini CI, Dafopoulos K, Malandri M, Georgoulas P, Anifandis G, Messinis IE. Horm Metab Res. 2014 Jan;46(1):36-40.

40. Attenuating activity of the ovary on LH response to GnRH during the follicular phase of the cycle.

Dimitraki M, **Messini CI**, Dafopoulos K, Gioka T, Koutlaki N, Garas A, Georgoulas P, Messinis IE. Clin Endocrinol (Oxf). 2014 Mar;80(3):439-43.

41. Metformin reduces the expression of corticotropin-releasing hormone and urocortin in the endometrium of healthy women.

Dafopoulos K, Vrekoussis T, Chalvatzas N, **Messini CI**, Kalantaridou SN, Georgoulas P, Messinis IE, Makrigiannakis A. Fertil Steril. 2013 Nov;100(5):1405-9.

42. Growth hormone response to submaximal doses of ghrelin remains unchanged during the follicular phase of the cycle.

Messini CI, Dafopoulos K, Malandri M, Georgoulas P, Anifandis G, Messinis IE. Reprod Biol Endocrinol. 2013 May 10;11:36.

43. The emerging roles of adiponectin in female reproductive system-associated disorders and pregnancy.

Angelidis G, Dafopoulos K, **Messini CI**, Valotassiou V, Tsikouras P, Vrachnis N, Psimadas D, Georgoulas P, Messinis IE. Reprod Sci. 2013 Aug;20(8):872-81.

44. The BMI of men and not sperm parameters impact on embryo quality and the IVF outcome.

Anifandis G, Dafopoulos K, **Messini CI**, Polyzos N, Messinis IE. Andrology. 2013 Jan;1(1):85-9.

45. The progesterone positive feedback effect in women after ovariectomy.

Zavos A, Dafopoulos K, **Messini CI**, Georgoulas P, Verikouki C, Anifandis G, Garas A, Messinis IE. Gynecol Endocrinol. 2013 Mar;29(3):254-8.

46. Ghrelin: new insights into female reproductive system-associated disorders and pregnancy.

Angelidis G, Dafopoulos K, **Messini CI**, Valotassiou V, Georgoulas P, Messinis IE. Reprod Sci. 2012 Sep;19(9):903-10.

47. Elimination half-life of anti-Müllerian hormone.

Griesinger G, Dafopoulos K, Buendgen N, Cascorbi I, Georgoulas P, Zavos A, **Messini CI**, Messinis IE. J Clin Endocrinol Metab. 2012 Jun;97(6):2160-3.

48. Inhibin secretion in women with the polycystic ovary syndrome before and after treatment with progesterone.

Dafopoulos K, Venetis C, **Messini CI**, Pournaras S, Anifandis G, Garas A, Messinis IE. Reprod Biol Endocrinol. 2011 Apr 29;9:59.

49. Effect of ghrelin and metoclopramide on prolactin secretion in normal women.

Messini CI, Dafopoulos K, Chalvatzas N, Georgoulas P, Anifandis G, Messinis IE. J Endocrinol Invest. 2011 Apr;34(4):276-9.

50. The role of gonadotropins in the follicular phase.

Messinis IE, **Messini CI**, Dafopoulos K. Ann N Y Acad Sci. 2010 Sep;1205:5-11.

51. Prognostic value of follicular fluid 25-OH vitamin D and glucose levels in the IVF outcome.

Anifandis GM, Dafopoulos K, **Messini CI**, Chalvatzas N, Liakos N, Pournaras S, Messinis IE. Reprod Biol Endocrinol. 2010 Jul 28;8:91.

52. Vaginal progesterone gel for luteal phase support in IVF/ICSI cycles: a meta-analysis.

Polyzos NP, **Messini CI**, Papanikolaou EG, Mauri D, Tzioras S, Badawy A, Messinis IE. Fertil Steril. 2010 Nov;94(6):2083-7.

53. Effect of the position of the polar body during ICSI on fertilization rate and embryo development.

Anifandis G, Dafopoulos K, **Messini CI**, Chalvatzas N, Messinis IE. Reprod Sci. 2010 Sep;17(9):849-53.

54. Intraperitoneal dissemination of endometrial cancer cells after hysteroscopy: a systematic review and meta-analysis.

Polyzos NP, Mauri D, Tzioras S, **Messini CI**, Valachis A, Messinis IE. Int J Gynecol Cancer. 2010 Feb;20(2):261-7.

55. Effect of ghrelin and thyrotropin-releasing hormone on prolactin secretion in normal women.

Messini CI, Dafopoulos K, Chalvatzas N, Georgoulas P, Anifandis G, Messinis IE. Horm Metab Res. 2010 Mar;42(3):204-8.

56. Blockage of ghrelin-induced prolactin secretion in women by bromocriptine.

Messini CI, Dafopoulos K, Chalvatzas N, Georgoulas P, Anifandis G, Messinis IE. Fertil Steril. 2010 Sep;94(4):1478-1481.

57. Luteal-phase endocrinology.

Messinis IE, **Messini CI**, Dafopoulos K. *Reprod Biomed Online*. 2009;19 Suppl 4:4314.

58. Effect of ghrelin on gonadotrophin secretion in women during the menstrual cycle.

Messini CI, Dafopoulos K, Chalvatzas N, Georgoulas P, Messinis IE. *Hum Reprod*. 2009 Apr;24(4):976-81.

59. Growth hormone and prolactin response to ghrelin during the normal menstrual cycle.

Messini CI, Dafopoulos K, Chalvatzas N, Georgoulas P, Messinis IE. *Clin Endocrinol (Oxf)*. 2009 Sep;71(3):383-7.

60. Spirometric values in Gypsy (Roma) children.

Kaditis AG, Gourgoulis K, Tsoutsou P, Papaioannou AI, Fotiadou A, **Messini C**, Samaras K, Piperi M, Gissaki D, Zintzaras E, Molyvdas AP. *Respir Med*. 2008 Sep;102(9):1321-8.

Δημοσιεύσεις σε διεθνή περιοδικά εκτός PubMed

61. Gonadotropin surge attenuating factor: A physiological regulator

Messinis I, **Messini C**, Dimitraki M, Anifandis G, Dafopoulos K. *HJOG* 2015 Jan-Mar;14(1):5-18.

62. High Prevalence of Sexually Transmitted Infections (STIs) in Asymptomatic Greek Women

Florou Z, Pantelidi K, Fountas S, Skoulakis A, **Messini C**, Lachanas V. *Arch. Clin. Microbiol*. 2018; 9 No. 2:78.

63. Congenital knee dislocation: A great source of maternal anxiety

K. Zacharis, **C. Messini**, A. Garas, A. Daponte, *Dialogues in Clinical Neuroscience & Mental Health*, 2021, doi : 10.26386/obrela.v4i4.111.