

ΜΑΙΕΥΤΙΚΗ ΚΑΙ ΓΥΝΑΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΚΛΙΝΙΚΗ
Πιστοποιημένο Ευρωπαϊκό Κέντρο Εκπαίδευσης στη Μαιευτική και Γυναικολογία
από το Ευρωπαϊκό Κολέγιο Μαιευτικής και Γυναικολογίας (EBCOG)

Διευθυντής: Καθηγητής ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ Ι. ΔΑΠΟΝΤΕ M.D., Dr Med (LMU Munich) F.C.O.G. (S.A.)

Μάθημα **ΜΑΙΕΥΤΙΚΗ-ΓΥΝΑΙΚΟΛΟΓΙΑ II**

Τομέας *Μητέρας-Παιδιού*

Διάρκεια: *10^ο εξάμηνο, εαρινό*

Ακαδημαϊκό έτος : *2022-2023*

Υπεύθυνος μαθήματος: *Καθηγητής Αλέξανδρος Δαπόντε*

Τα μαθήματα από ΕΔΡΑΣ κάθε Πέμπτη 09.00π.μ.-11.00π.μ. θα πραγματοποιηθούν **δια ζώσης στο Αμφιθέατρο του Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας**

Το μάθημα Μαιευτική-Γυναικολογία II από Αμφιθέατρον θα συνδυάζει την παρουσίαση κλινικών περιστατικών με τη σχετική θεωρία και θα ακολουθεί συζήτηση με τους φοιτητές. Με αυτόν τον τρόπο θα υπάρχει διασύνδεση της θεωρίας με την κλινική άσκηση.

Οι 10 από τις 14 διαλέξεις είναι υποχρεωτικές.

Σκοπός :

- Η κατανόηση της φυσιολογίας και της παθολογίας του γεννητικού συστήματος της γυναίκας και η διάγνωση και θεραπευτική αντιμετώπιση των παθολογικών καταστάσεων.
- Η μελέτη της λειτουργίας της ανθρώπινης αναπαραγωγής και της φυσιολογικής εξέλιξης της κύησης.
- Η διάγνωση και θεραπευτική αντιμετώπιση των παθολογικών καταστάσεων της κύησης.

Πρόγραμμα Μαθημάτων-Διαλέξεων :

1. 23-02-2023 : α. **Doppler στην κύηση. IUGR-**
β. **Αυχενική διαφάνεια-Υπέρηχος Β' επιπέδου**
Σωτήριος Σωτηρίου
το θέμα του μαθήματος-διάλεξης είναι διπλό διότι στις 09/03/2023 το Αμφιθέατρο δεν θα είναι διαθέσιμο από τη Διοίκηση ΠΓΝΛ και δεν θα πραγματοποιηθεί το μάθημα
2. 02-03-2023 : **Κλιμακτήριος – Εμμηνόπαυση**
Χριστίνα Μεσσίνη

3. 09-03-2023 : *Πραγματοποιήθηκε διπλό μάθημα στις 23/02/2023 διότι το το Αμφιθέατρο δεν είναι διαθέσιμο από τη Διοίκηση ΠΓΝΛ*
4. 16-03-2023 : **Πυελικό άλγος**
Ακαδημαϊκός Υπότροφος
5. 23-03-2023 : **Επιπλοκές αρχόμενης κύησης**
Ακαδημαϊκός Υπότροφος
6. 30-03-2023 : **Οικογενειακός προγραμματισμός**
Χριστίνα Μεσσήνη
7. 06-04-2023 : **Καλοήθη νεοπλάσματα ανώτερου και κατώτερου γεννητικού συστήματος**
Εντεταλμένος Διδάσκων
8. 27-04-2023 : **Κακοήθη νεοπλάσματα γεννητικού συστήματος (ενδομήτριο, ωοθήκη, τράχηλος, αιδοίου)**
Γεώργιος Βαλασούλης-Αλέξανδρος Δαπόντε
9. 04-05-2023 : **Κατάψυξη γαμετών και εμβρύων**
Γεώργιος-Σπυρίδων Ανυφαντής
10. 11-05-2023 : **Κακοήθη και καλοήθη νεοπλάσματα μαστού**
Εντεταλμένος Διδάσκων
11. 18-05-2023 : **Διαταραχές της εμμήνου ρύσεως**
Αντώνιος Γκαράς
12. 25-05-2023 : **Υπογονιμότητα-Εργαστηριακή διερεύνηση σπέρματος**
Γεώργιος-Σπυρίδων Ανυφαντής
13. 01-06-2026: **Εξωσωματική γονιμοποίηση**
Κωνσταντίνος Νταφόπουλος
14. 08/06/2023 : **Ανωμαλίες διαπλάσεως γεννητικού συστήματος**
Χριστίνα Μεσσήνη

Αναλυτικό Πρόγραμμα των Μαθημάτων-Διαλέξεων:

1.Doppler στην κύηση. IUGR

- Βασικές λειτουργίες Doppler, παρακολούθηση με Doppler σε χαμηλού και υψηλού κινδύνου κυήσεις
- Ρόλος του Doppler στην έγκαιρη διάγνωση, φαρμακευτικές παρεμβάσεις
- Αίτια, ορισμός ενδομήτριου καθυστέρησης ανάπτυξης, διαγνωστικά υπερηχογραφικά κριτήρια, περάτωση κύησης

2.Κλιμακτήριος – Εμμηνόπαυση

- Ορισμός
- Ορμονικές αλλαγές – αλλαγές στον εμμηνορρυσιακό κύκλο
- Συμπτώματα
- Θεραπεία ορμονικής υποκατάστασης
- Πρώιμη ωοθηκική ανεπάρκεια

3.Αυχενική διαφάνεια-Υπέρηχος Β΄ επιπέδου

- Μέτρηση αυχενικής διαφάνειας, υπερηχογραφικοί δείκτες, βιοχημικοί δείκτες, υπολογισμός κινδύνου χρωμοσωμικών ανωμαλιών
- Soft markers, Doppler μητριάων, δομικές ανωμαλίες, γενετικά σύνδρομα

4.Πυελικό άλγος

- Είδη πυελικού άλγους
- Οξύ πυελικό άλγος – ορισμός
- Διάγνωση (ιστορικό – κλινική εξέταση – γυναικολογική εξέταση – εργαστηριακές εξετάσεις)
- Αίτια (μυϊευτικά – γυναικολογικά – μη γυναικολογικά)
- Μυϊευτικά (έκτοπος κύηση – επαπειλούμενη έκτρωση)
- Γυναικολογικά (παθήσεις μήτρας – εξαρτημάτων – φλεγμονώδης νόσος της πυέλου)
- Μη γυναικολογικά (ΓΕΣ – ουρολογικά – άλλα)
- Αντιμετώπιση
- Χρόνιο πυελικό άλγος – ορισμός
- Διάγνωση (ιστορικό – κλινική εξέταση – εργαστηριακές εξετάσεις)
- Αίτια (γυναικολογικά – μη γυναικολογικά)
- Γυναικολογικά μη σχετιζόμενα με τον εμμηνορρυσιακό κύκλο
- Γυναικολογικά σχετιζόμενα με τον εμμηνορρυσιακό κύκλο
- Μη γυναικολογικά (ΓΕΣ – ουρολογικά – άλλα)
- Αντιμετώπιση

5.Επιπλοκές αρχόμενης κύησης

- Επιδημιολογικά δεδομένα
- Είδη πιθανών επιπλοκών (καταστάσεις σχετικές με την κύηση – μη σχετικές με την κύηση)
- Καταστάσεις σχετικές με την κύηση
- Αυτόματες εκτρώσεις (είδη – αίτια – διάγνωση – θεραπεία)
- Καθ'έξιν εκτρώσεις (ορισμός – αίτια – διάγνωση – θεραπεία)
- Αποβολή διδύμου
- Τεχνητή έκτρωση
- Σηπτική έκτρωση
- Αιμορραγία της εμφύτευσης
- Εξωμήτριος κύηση (είδη – αίτια – διάγνωση – θεραπεία)
- Μύλη κύηση (είδη – αίτια – διάγνωση – θεραπεία)
- Υπερέμεση κύησης (αίτια – διάγνωση – θεραπεία)

6.Οικογενειακός προγραμματισμός

- Στόχος
- Υπηρεσίες
- Αντισύλληψη
- Ιστορική αναδρομή
- Μέθοδοι αντισύλληψης (Αναλυτικά)
- Φυσικές μέθοδοι αντισύλληψης
- Μέθοδοι φραγμού
- Εθελοντική στειροποίηση (χειρουργικές μέθοδοι)
- Ενδομήτρια σπειράματα
- Ορμονική αντισύλληψη
- Επείγουσα αντισύλληψη
- Τεχνητή έκτρωση

7.Καλοήθη νεοπλάσματα ανώτερου γεννητικού συστήματος

- Ινομώματα μήτρας (αίτια, εντόπιση, διάγνωση, επιπλοκές, αντιμετώπιση).
- Πολύποδες ενδομητρίου
- Ενδομητρίωση (αιτιοπαθογένεια, διάγνωση, θεραπεία)
- Συμπαγείς όγκοι ωοθηκών
- Καλοήθεις νεοπλασματικοί όγκοι ωοθηκών
- Καλοήθεις όγκοι σαλπίγγων και πλατέων συνδέσμων

Καλοήθη νεοπλάσματα κατώτερου γεννητικού συστήματος

- Καλοήθεις κυστικοί όγκοι, συμπαγή μορφώματα
- Φλεγμονώδεις όγκοι
- Έλκη αιδοίου κόλπου, δερματικές παθήσεις αιδοίου

8.Κακοήθη νεοπλάσματα γεννητικού συστήματος (ενδομήτριο, ωοθήκη, τράχηλος, αιδοίο)

- Καρκίνος ενδομητρίου, σαρκώματα μήτρας
- Όγκοι οριακής κακοήθειας ωοθηκών borderline
- Επιθηλιακοί όγκοι ωοθηκών, νεοπλάσματα από γεννητικά κύτταρα (gem cells), κακοήθεις όγκοι από ειδικά κύτταρα, μεταστατικοί όγκοι ωοθηκών
- καρκίνος σαλπίγγων
- Προκαρκινικές αλλοιώσεις –Διηθητικός καρκίνος (τραχήλου και αιδοίου)

9.Κατάψυξη γαμετών και εμβρύων

- Τεχνικές εξωσωματικής γονιμοποίησης (κρυοσυντήρηση , υαλοποίηση)
- Ενδείξεις
- Περιγραφή διαδικασίας
- Πλεονεκτήματα - μειονεκτήματα
- Βιοηθικά ζητήματα - συμπεράσματα

10. Κακοήθη νεοπλάσματα μαστού

- Κλινική και απεικονιστική προσέγγιση κακοήθων βλαβών μαστού
- Ιστολογική ταξινόμηση κακοηθειών μαστού
- Ανοσοιστοχημικοί δείκτες
- Αντιμετώπιση κακοηθειών μαστού

Καλοήθη νεοπλάσματα μαστού

- Μορφές υπερπλαστικών και μη υπερπλαστικών αλλοιώσεων μαστού
- Ινοαδενώματα, θηλώματα, ακτινωτή ουλή, άτυπη υπερπλασία μαστού
- Διαγνωστική προσέγγιση βλαβών, διαφοροδιάγνωση
- Αντιμετώπιση καλοήθων βλαβών

11. Διαταραχές της εμμήνου ρύσεως

- Ορισμοί
- Αμηνόρροια (αίτια – διάγνωση – αντιμετώπιση)
- Παθολογική αιμορραγία από τη μήτρα (αίτια – διάγνωση – αντιμετώπιση)

12. Υπογονιμότητα-Εργαστηριακή διερεύνηση σπέρματος

- Αίτια υπογονιμότητας (ανδρικός & γυναικείος παράγοντας)
- Διερεύνηση υπογόνιμου ζεύγους (ιστορικό, κλινική εξέταση, εργαστηριακός έλεγχος)
- Σπερμοδιάγραμμα (κριτήρια WHO – παράμετροι ελέγχου)

13. Εξωσωματική γονιμοποίηση

- Είδη εξωσωματικής γονιμοποίησης (IVF – ICSI) και πότε χρησιμοποιείται η κάθε μέθοδος
- Στάδια
- Ωοθηκική διέγερση
- Πρωτόκολλα διέγερσης
- Παρακολούθηση γυναικών
- Ωοληψία
- Γονιμοποίηση των ωαρίων
- Εμβρυομεταφορά
- Επιπλοκές εξωσωματικής γονιμοποίησης

14.Ανωμαλίες διαπλάσεως γεννητικού συστήματος

- Ορισμός
- Ταξινόμηση (έξω γεννητικών οργάνων – κόλπου – μήτρας)
- Εμβρυολογικά στοιχεία σχετικά με τη διαμόρφωση του γεννητικού συστήματος
- Συγγενείς ανωμαλίες διάπλασης έξω γεννητικών οργάνων (αναλυτικά)
- Μικρά χείλη αιδοίου
- Μεγάλα χείλη αιδοίου
- Κλειτορίδα
- Παρθενικός υμένας
- Αιδοίο
- Συγγενείς ανωμαλίες διάπλασης κόλπου (αναλυτικά)
- Συγγενείς ανωμαλίες διάπλασης μήτρας - τραχήλου (αναλυτικά)
- Αναγνώριση ανωμαλιών διάπλασης
- Διαγνωστική προσέγγιση

ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ: Καθηγητής Αλέξανδρος Δαπόντε ΔΙΔΑΣΚΟΝΤΕΣ

Αλέξανδρος Δαπόντε, Καθηγητής Μαιευτικής-Γυναικολογίας Π.Θ.

Κωνσταντίνος Νταφόπουλος, Καθηγητής Μαιευτικής-Γυναικολογίας Π.Θ

Αντώνιος Γκαράς, Μον.Επίκουρος Καθηγητής Μαιευτικής-Γυναικολογίας Π.Θ

Σωτήρης Σωτηρίου, Αν.Καθηγητής Εμβρυολογίας Π.Θ.

Γεώργιος-Σπυρίδων Ανυφαντής, Αν.Καθηγητής Καθηγητής Εμβρυολογίας Π.Θ.

Χριστίνα Μεσσήνη, Επίκ.Καθηγήτρια Μαιευτικής-Γυναικολογίας Π.Θ.

Γεώργιος Βαλασούλης, Μαιευτήρας-Γυναικολόγος (Ε.Ο.Δ.Υ.)

Ακαδημαϊκός Υπότροφος Μαιευτικής-Γυναικολογικής Κλινικής Π.Θ.

Εντεταλμένος Διδάσκων Μαιευτικής-Γυναικολογικής Κλινικής Π.Θ.

Ο Υπεύθυνος του Μαθήματος
Μαιευτική – Γυναικολογία II



Αλέξανδρος Ι. Δαπόντε

M.D.(Thessaloniki), Dr Med (LMU Munich), FCOG (SA)

Διευθυντής Μαιευτικής και Γυναικολογικής Κλινικής Πανεπιστημίου Θεσσαλίας

Καθηγητής Μαιευτικής-Γυναικολογίας Πανεπιστημίου Θεσσαλίας

daponte@med.uth.gr

