

| Παρασκευή 27 Σεπτεμβρίου 2024 |                                                                                                             |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ώρα                           | ΤΗΛΕΔΙΑΣΚΕΨΗ                                                                                                |
| 18:00-19:00                   | Μοριακή βάση ανάπτυξης των ωοθυλακίων<br>(Ιωάννης Γεωργίου)                                                 |
| 19:00 – 20:00                 | Βασικές γνώσεις επιγενετικής και η σημασία της στην IVF<br>(Ιωάννης Γεωργίου)                               |
| 20:00 – 21:00                 | Λογοκλοπή<br>(Μίλτος Λαζαρίδης)                                                                             |
| Σάββατο 28 Σεπτεμβρίου 2024   |                                                                                                             |
| Ώρα                           | ΤΗΛΕΔΙΑΣΚΕΨΗ                                                                                                |
| 09:00-10:00                   | Περιβαλλοντικοί παράγοντες και η επίδραση στις παραμέτρους του σπέρματος<br>(Γεώργιος Ανυφαντής)            |
| 10:00-11:00                   | Πρόωρη Ωοθηκική Ανεπάρκεια<br>(Ιωάννης Παπακωνσταντίνου)                                                    |
| 11:00-12:00                   | Εμβολιασμός στην κύηση: αξιολόγηση της εφαρμογής του-κατευθυντήριες οδηγίες στην πράξη<br>(Τσιαούση Ιωάννα) |
| 12:00-13:30                   | Διπλή ωοθηκική διέγερση<br>Επαναλαμβανόμενες αποτυχίες εμφύτευσης<br>(Νίκος Νικολέττος)                     |
| 13:30-18:00                   | <i>Μεσημεριανό Διάλειμμα</i>                                                                                |
| 18:00-20:00                   | Καθέξιν αποβολές<br>(Πέτρος Δρακάκης)                                                                       |
| 20:00-21:00                   | Η υποδεκτικότητα του ενδομητρίου και η σημασία της στην Υ/Α<br>(Καραντζής Παναγιώτης)                       |
| Κυριακή 29 Σεπτεμβρίου 2024   |                                                                                                             |
| Ώρα                           | ΤΗΛΕΔΙΑΣΚΕΨΗ                                                                                                |
| 09:00-10:00                   | Φάρμακα γονιμότητας και γυναικολογικός καρκίνος<br>(Καλαμπόκας Θεόδωρος)                                    |
| 10:00-11:00                   | Αντιμετώπιση Υδροσάλπιγγας- Ενδομητρίωσης και IVF<br>(Αγγελος Δανιηλίδης)                                   |
| 11:00-12:00                   | Κρυοσυντήρηση όλων των εμβρύων στη σύγχρονη εξωσωματική γονιμοποίηση<br>(Παρσινέβελος Γιώργος)              |
| 12:00-13:30                   | Νομικό πλαίσιο στην εξωσωματική<br>(Νικολακοπούλου Μαίρη)                                                   |

ΥΠΕΥΘΥΝΟΙ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ

**1.ΝΙΚΟΛΕΤΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ** – Καθηγητής Μαιευτικής Γυναικολογίας/Υποβοηθούμενης Αναπαραγωγής, Τμήμα Ιατρικής Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης

**ΠΡΟΣΚΕΚΛΗΜΕΝΟΙ ΟΜΙΛΗΤΕΣ:**

**ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΙΩΑΝΝΗΣ** – Καθηγητής Γενετικής και Ιατρικής Υποβοηθούμενης Αναπαραγωγής Ιατρική Σχολή Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων

**ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΙΩΑΝΝΗΣ**- MD, cPhD Μαιευτήρας - Γυναικολόγος Αναπαραγωγής, Επιστημονικός Συνεργάτης, Γένεσις Αθηνών, Επιστημονικός Υπεύθυνος, Θεραπευτήριο Αθηνών, V. IVF Specialist, Fertility Clinic Network Kindbody, Σικάγο, Η.Π.Α.

**ΤΣΙΑΟΥΣΗ ΙΩΑΝΝΑ**: MD, Μαιευτήρας – Γυναικολόγος, Δ/ντρια Τμήματος Εμβολιασμών ΒΙΑΝΕΞ

**ΔΡΑΚΑΚΗΣ ΠΕΤΡΟΣ** : Καθηγητής Μαιευτικής –Γυναικολογίας /Ιατρική σχολή Πανεπιστήμιο Αθηνών ΕΚΠΑ

**ΚΑΡΑΝΤΖΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ** -MD, PhD, DRCOG Μαιευτήρας – Χειρουργός -Γυναικολόγος Αναπαραγωγής & Επιστημονικός Συνεργάτης της Μονάδας ΥΓΕΙΑ IVF EMBRYOGENESIS

**ΚΑΛΑΜΠΟΚΑΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ**: Επίκουρος Καθηγητής Μαιευτικής –Γυναικολογίας/ Ιατρική Σχολή ,ΕΚΠΑ

**ΔΑΝΙΗΛΙΔΗΣ ΑΓΓΕΛΟΣ** –Αναπληρωτής Καθηγητής Μαιευτικής Γυναικολογίας/Ιατρική Σχολή ΑΠΘ

**ΠΑΡΤΣΙΝΕΒΕΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ** – Μαιευτήρας Γυναικολόγος MD, PhD, Συνεργάτης Μονάδας Υποβοηθούμενης Αναπαραγωγής Institute of Life IASO

**2. ΑΣΗΜΑΚΟΠΟΥΛΟΣ ΒΥΡΩΝ** – Καθηγητής Φυσιολογίας Τμήμα Ιατρικής -ΔΠΘ

**ΠΡΟΣΚΕΚΛΗΜΕΝΟΣ ΟΜΙΛΗΤΗΣ**

**ΓΕΩΡΓΙΟΣ - ΣΠΥΡΙΔΩΝ ΑΝΥΦΑΝΤΗΣ** – Αναπληρωτής Καθηγητής Εμβρυολογίας ,Τμήμα Ιατρικής Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας

**3. ΛΑΖΑΡΙΔΗΣ ΜΙΛΤΙΑΔΗΣ** - Ομότιμος Καθηγητής Αγγειοχειρουργικής, Τμήμα Ιατρικής Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης

**ΠΡΟΣΚΕΚΛΗΜΕΝΗ ΟΜΙΛΗΤΡΙΑ**

**Νικολακοπούλου Μαίρη** –Νομική Σύμβουλος

| <b>Παρασκευή 25 Οκτωβρίου 2024</b> |                                                                                                                                                                         |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                    | <b>Εργαστηριακές Αίθουσες Εργαστηρίου Φυσιολογίας</b>                                                                                                                   |
| <b>18:00-20:00</b>                 | <b>ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ Α ΕΞΑΜΗΝΟΥ</b>                                                                                                                                             |
| <b>20:00 – 21:00</b>               | <b>Παρατήρηση- χειρισμός ωαρίων –ICSI(ΘΕΩΡΙΑ)</b><br><b>( Τιπιτή – Κουρπέτη Αγγελική, Βάια Ντάλα, Λαμπριανίδης Χρήστος, Κωνσταντίνα Παππά)</b>                          |
| <b>Σάββατο 26 Οκτωβρίου 2024</b>   |                                                                                                                                                                         |
|                                    | <b>Εργαστηριακές Αίθουσες Εργαστηρίου Φυσιολογίας</b>                                                                                                                   |
| <b>09:00-10:00</b>                 | <b>Προετοιμασία τριβλίων (θεωρία) 1η ομάδα</b><br><b>( Τιπιτή – Κουρπέτη Αγγελική, Βάια Ντάλα, Λαμπριανίδης Χρήστος, Κωνσταντίνα Παππά)</b>                             |
| <b>10:00-12:00</b>                 | <b>Προετοιμασία τριβλίων (εργαστήριο) 1η ομάδα</b><br><b>( Τιπιτή – Κουρπέτη Αγγελική, Βάια Ντάλα, Λαμπριανίδης Χρήστος, Κωνσταντίνα Παππά)</b>                         |
| <b>09:00 -10:00</b>                | <b>Κρυοσυντήρηση ωαρίων και σπέρματος (ΘΕΩΡΙΑ)</b><br><b>( Τιπιτή – Κουρπέτη Αγγελική, Βάια Ντάλα, Λαμπριανίδης Χρήστος, Κωνσταντίνα Παππά)</b>                         |
| <b>10:00-12:00</b>                 | <b>Κρυοσυντήρηση ωαρίων και σπέρματος –(Εργαστήριο) 2η ομάδα</b><br><b>( Τιπιτή – Κουρπέτη Αγγελική, Βάια Ντάλα, Λαμπριανίδης Χρήστος, Κωνσταντίνα Παππά)</b>           |
| <b>09:00 -12:00</b>                | <b>Παρατήρηση- χειρισμός ωαρίων –ICSI (εργαστήριο) 3<sup>η</sup> ομάδα</b><br><b>( Τιπιτή – Κουρπέτη Αγγελική, Βάια Ντάλα, Λαμπριανίδης Χρήστος, Κωνσταντίνα Παππά)</b> |
| <b>12:00-14:00</b>                 | <b>Μεσημεριανό Διάλειμα</b>                                                                                                                                             |
| <b>14:00-17:00</b>                 | <b>Παρατήρηση- χειρισμός ωαρίων –ICSI (εργαστήριο) 1<sup>η</sup> ομάδα</b><br><b>( Τιπιτή – Κουρπέτη Αγγελική, Βάια Ντάλα, Λαμπριανίδης Χρήστος, Κωνσταντίνα Παππά)</b> |
| <b>14:00-15:00</b>                 | <b>Προετοιμασία τριβλίων (θεωρία) 2η ομάδα</b><br><b>( Τιπιτή – Κουρπέτη Αγγελική, Βάια Ντάλα, Λαμπριανίδης Χρήστος, Κωνσταντίνα Παππά)</b>                             |
| <b>15:00-17:00</b>                 | <b>Προετοιμασία τριβλίων (εργαστήριο) 2η ομάδα</b><br><b>( Τιπιτή – Κουρπέτη Αγγελική, Βάια Ντάλα, Λαμπριανίδης Χρήστος, Κωνσταντίνα Παππά)</b>                         |
| <b>14:00 -15:00</b>                | <b>Κρυοσυντήρηση ωαρίων και σπέρματος (ΘΕΩΡΙΑ)</b><br><b>( Τιπιτή – Κουρπέτη Αγγελική, Βάια Ντάλα, Λαμπριανίδης Χρήστος, Κωνσταντίνα Παππά)</b>                         |

|                                  |                                                                                                                                                                        |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>15:00-17:00</b>               | <b>Κρυοσυντήρηση ωαρίων και σπέρματος –(Εργαστήριο) 3η ομάδα<br/>( Τίπτιρη – Κουρπέτη Αγγελική, Βάια Ντάλα, Λαμπριανίδης Χρήστος,<br/>Κωνσταντίνα Παππά)</b>           |
| <b>Κυριακή 27 Οκτωβρίου 2024</b> |                                                                                                                                                                        |
| <b>Ώρα</b>                       | <b>Εργαστηριακές Αίθουσες Εργαστηρίου Φυσιολογίας</b>                                                                                                                  |
| <b>09:00-12:00</b>               | <b>Παρατήρηση- χειρισμός ωαρίων –ICSI (εργαστήριο) 2<sup>η</sup> ομάδα<br/>( Τίπτιρη – Κουρπέτη Αγγελική, Βάια Ντάλα, Λαμπριανίδης Χρήστος,<br/>Κωνσταντίνα Παππά)</b> |
| <b>09:00-10:00</b>               | <b>Προετοιμασία τριβλίων (θεωρία) 3η ομάδα<br/>( Τίπτιρη – Κουρπέτη Αγγελική, Βάια Ντάλα, Λαμπριανίδης Χρήστος,<br/>Κωνσταντίνα Παππά)</b>                             |
| <b>10:00-12:00</b>               | <b>Προετοιμασία τριβλίων (εργαστήριο) 3η ομάδα<br/>( Τίπτιρη – Κουρπέτη Αγγελική, Βάια Ντάλα, Λαμπριανίδης Χρήστος,<br/>Κωνσταντίνα Παππά)</b>                         |
| <b>09:00 -10:00</b>              | <b>Κρυοσυντήρηση ωαρίων και σπέρματος (ΘΕΩΡΙΑ)<br/>( Τίπτιρη – Κουρπέτη Αγγελική, Βάια Ντάλα, Λαμπριανίδης Χρήστος,<br/>Κωνσταντίνα Παππά)</b>                         |
| <b>10:00-12:00</b>               | <b>Κρυοσυντήρηση ωαρίων και σπέρματος –(Εργαστήριο) 1η ομάδα<br/>( Τίπτιρη – Κουρπέτη Αγγελική, Βάια Ντάλα, Λαμπριανίδης Χρήστος,<br/>Κωνσταντίνα Παππά)</b>           |

#### ΥΠΕΥΘΥΝΟΙ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ

**1.ΑΓΓΕΛΙΚΗ ΤΙΠΤΙΡΗ – ΚΟΥΡΠΕΤΗ** –MSc, PhD, Μοριακή Βιολόγος - Κλινική Εμβρυολόγος

**2.ΒΑΙΑ ΝΤΑΛΑ** - PhD Κλινική εμβρυολόγος

**3. ΛΑΜΠΡΙΑΝΙΔΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ** – MSc. Κλινικός Εμβρυολόγος

**4.ΠΑΠΠΑ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΑ** – MSc. Κλινικός Εμβρυολόγος

| Παρασκευή 22 Νοεμβρίου 2024 |                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ωρα                         | ΤΗΛΕΔΙΑΣΚΕΨΗ                                                                                                                                                                                                                                            |
| 18:00-19:00                 | Μικροβίωμα :new era<br>(Ντόμαλη Κατερίνα)                                                                                                                                                                                                               |
| 19:00-20:00                 | Scratching<br>(Δόβας Δημήτριος)                                                                                                                                                                                                                         |
| Σάββατο 23 Νοεμβρίου 2024   |                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                             | ΤΗΛΕΔΙΑΣΚΕΨΗ                                                                                                                                                                                                                                            |
| 10:00-11:00                 | Εμβρυομεταφορά στην Υποβοηθούμενη Αναπαραγωγή: παράγοντες που επηρεάζουν την αποτελεσματικότητα της. Υπερηχογραφική Υστεροσαλπιγγογραφία<br>(Χριστοφορίδης Νίκος)                                                                                       |
| 11:00-12:00                 | Φυσικός κύκλος<br>Agonist triggering<br>(Γιώργος Λαινάς)                                                                                                                                                                                                |
| 12:00- 14:00                | Προεμφυτευτική γενετική διάγνωση – Προεμφυτευτικός γενετικός έλεγχος .<br>Εισαγωγή, Ορισμοί, Ενδείξεις<br>Μέθοδοι βιοψίας. Διάγνωση, Ποσοστά επιτυχίας<br>Ευρωπαϊκές κατευθυντήριες γραμμές για την εφαρμογή της ΠΓΔ<br>Stem cells<br>(Κόκκαλη Γεωργία) |
| 14:00-18:30                 | <i>Μεσημεριανό Διάλειμα</i>                                                                                                                                                                                                                             |
| 18:30-20:00                 | Συγγενείς ανωμαλίες σε κυήσεις κατόπιν IVF<br>(Αγγελική Γερεντέ)                                                                                                                                                                                        |
| 20:00-21:00                 | Αναπαραγωγικός τουρισμός<br>(Κώστας Πάντος)                                                                                                                                                                                                             |
| Κυριακή 26 Νοεμβρίου 2024   |                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Ωρα                         | ΤΗΛΕΔΙΑΣΚΕΨΗ                                                                                                                                                                                                                                            |
| 09:00-10:00                 | Endometrial preparation for frozen embryo transfers<br>(Cem Demirel)                                                                                                                                                                                    |
| 10:00-11:00                 | Εμβρυική μείωση<br>(Αθανασιάδης Απόστολος)                                                                                                                                                                                                              |
| 11:00-12:00                 | Έλεγχος των δυσπλασιών της μήτρας με 3D<br>(Αθανασιάδης Απόστολος)                                                                                                                                                                                      |

|                    |                                                                                       |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>12:00-13:00</b> | <b>Η υγεία των παιδιών μετά από εξωσωματική<br/>(Ιφιγένεια Αποστόλου)</b>             |
| <b>13:00-15:00</b> | <b>Συμβουλευτική στην υπογονιμότητα – Ψυχολογική προσέγγιση<br/>(Λευτέρης Μόρρου)</b> |

**ΠΡΟΣΚΕΚΛΗΜΕΝΟΙ ΟΜΙΛΗΤΕΣ:**

**ΝΤΟΜΑΛΗ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ:** Αν. Καθηγήτρια Μαιευτικής Γυναικολογίας , Α΄ Μαιευτική Γυναικολογική Κλινική Ιατρικής ΕΚΠΑ.

**ΔΟΒΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ:** MD, Χειρουργός Γυναικολόγος, Ειδικός στην Ανθρώπινη Αναπαραγωγή, Επιστημονικά Υπεύθυνος NEWLIFE –IVF ΘΕΣ/ΝΙΚΗ

**ΧΡΙΣΤΟΦΟΡΙΔΗΣ ΝΙΚΟΣ:** MD, MSc, FRCOG Χειρουργός Μαιευτήρας-Γυναικολόγος, Επιστημονικός & Κλινικός Διευθυντής Embryolab, Συνιδρυτής Embryolab Academy

**ΛΑΙΝΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ :**MD ,PhD - Μαιευτήρας – Χειρουργός Γυναικολόγος, Αθήνα

**ΚΟΚΚΑΛΗ ΓΕΩΡΓΙΑ:** MSc, PhD Μοριακός Βιολόγος - Κλινικός Εμβρυολόγος Διευθύντρια του Εμβρυολογικού Εργαστηρίου Προεμφυτευτικής Γενετικής Διάγνωσης (PGD) της Μονάδας Αναπαραγωγικής Ιατρικής στην Κλινική Γένεσις Αθηνών.

**ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΗΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ:** Καθηγητής Μαιευτικής Γυναικολογίας Εμβρυομητρικής Ιατρικής / Ιατρική Σχολή–ΑΠΘ

**ΠΑΝΤΟΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ:** MD, Μαιευτήρας – Γυναικολόγος, Δ/ντης Κλινικής ΓΕΝΕΣΙΣ ΑΘΗΝΩΝ

**ΓΕΡΕΝΤΕ ΑΓΓΕΛΙΚΗ:** MD ,PhD , Επίκουρη Καθηγήτρια Μαιευτικής-Γυναικολογίας-Εμβρυομητρικής Ιατρικής , Τμήμα Ιατρικής Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης

**CEM DEMIREL** -Prof. Memorial Atasehir Hospital ISTANBULTURKEY Gynecology / Obstetrics & Gynecology IVF Andrologia and Genetics Center

**ΜΟΡΡΟΥ ΛΕΥΤΕΡΗΣ:** Ψυχολόγος – Ψυχοθεραπευτής

**ΑΠΟΣΤΟΛΟΥ ΙΦΙΓΕΝΕΙΑ-** Παιδίατρος – Νεογνολόγος ΠΓΝΑ