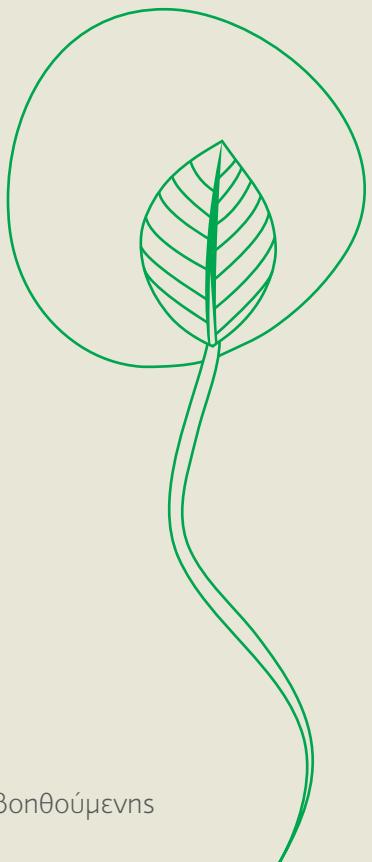


Διημερίδα 15- 16 Μαρτίου 2014  
Scientific Conference March 15-16, 2014

# ΠΡΩΤΟΠΟΡΙΑ ΣΤΗΝ ΕΞΩΣΩΜΑΤΙΚΗ FERTILITY FRONTIERS



Νοσοκομείο ΜΗΤΕΡΑ, Α' Επίπεδο  
Τ: 210686 9827, F: 210 689 3707  
E: ivf@mitera.gr, www.ivf-mitera.gr



Διοργάνωση: Μονάδα Υποβοητούμενης  
Αναπαραγωγής ΜΗΤΕΡΑ

Organized by MITERA IVF Unit

## ΧΑΙΡΕΤΙΣΜΟΣ

Αγαπητοί/ες συνάδελφοι, φίλοι και φίλες,

Η Μονάδα Υποβοηθούμενης Αναπαραγωγής του ΜΗΤΕΡΑ σας προσκαλεί στην επιστημονική διημερίδα με τίτλο «Πρωτοπορία στην εξωσωματική».

Σε μια προσπάθεια ενημέρωσης για τους σύγχρονους τρόπους αντιμετώπισης της υπογονιμότητας οργανώνουμε και φέτος την ετήσια πετυχημένη μας συνάντηση. Πρόκειται για τη μοναδική διημερίδα που αφορά τόσο ειδικούς στην υποβοηθούμενη αναπαραγωγή όσο και υπογόνιμα ζευγάρια.

Προσκεκλημένοι ομιλητές από την Ελλάδα και το εξωτερικό εγγυώνται μια επιστημονική ανταλλαγή απόψεων υψηλού επιπέδου, με προσεκτικά επιλεγμένη θεματολογία, παρέχοντας ολοκληρωμένη παρουσίαση των τρεχόντων εξελίξεων.

Η διημερίδα θα πραγματοποιηθεί στο νοσοκομείο ΜΗΤΕΡΑ το Σάββατο 15 και Κυριακή 16 Μαρτίου 2014 και η συμμετοχή είναι ελεύθερη.

Η δεύτερη ημέρα (Κυριακή 16 Μαρτίου) είναι ειδικά σχεδιασμένη και απευθύνεται στα ζευγάρια που ενδιαφέρονται να γνωρίσουν τον κόσμο της υποβοηθούμενης αναπαραγωγής ή και να λύσουν τις απορίες τους σχετικά με τη θεραπεία στην οποία υποβάλλονται.

Θα χαρούμε να σας υποδεχτούμε από κοντά.

**Η Μονάδα Υποβοηθούμενης Αναπαραγωγής ΜΗΤΕΡΑ**

## GREETING

Dear friends and colleagues,

The Assisted Conception Unit at MITERA invites you to attend the scientific meeting spanning two days entitled “Fertility Frontiers”.

This annual event provides insight into recent developments in the field of Assisted Reproduction and is the only such meeting to be aimed at both fertility specialists and the general public. Carefully selected topics with speakers from Greece and abroad will guarantee a complete presentation of current events.

The meeting will take place in MITERA hospital on Saturday the 15<sup>th</sup> and Sunday the 16<sup>th</sup> March 2014 and participation is free.

The first day is aimed at specialists including Obstetricians/Gynecologists, Embryologists and Fertility Nurses, while the second day focuses on presentations relevant to couples who wish to acquaint themselves more thoroughly with Assisted Reproductive Technologies.

We look forward to greeting you.

**MITERA IVF Unit**

# ΟΜΙΛΗΤΕΣ-ΠΡΟΕΔΡΕΙΟ

## SPEAKERS-CHAIR

**Dr Ramesan Navaratnarajah**, Γυναικολόγος/Μαιευτήρας, Διευθυντής στο Barts και Royal London Hospital

**Dr Ramesan Navaratnarajah**, Consultant in Obstetrics and Gynaecology at Barts and The Royal London Hospital, UK

**Dr Alan Thornhill**, Σύμβουλος "Illumina", Μέλος της Αρχής Ανθρώπινης Αναπαραγωγής και Εμβρυολογίας, Hv. Βασίλειο

**Dr Alan Thornhill**, Market Development, Illumina, Member Human Fertilisation and Embryology Authority, UK

**Giles Palmer**, Κλινικός Εμβρυολόγος, Διευθυντής Μονάδας Υποβονθούμενης Αναπαραγωγής ΜΗΤΕΡΑ

**Giles Palmer**, Director and Senior Clinical Embryologist MITERA IVF Unit

**Παναγιώτης Βάκας**, Μαιευτήρας – Γυναικολόγος, εξειδικευμένος στην Υποβονθούμενη Αναπαραγωγή, ΜΗΤΕΡΑ IVF

**Panagiotis Vakas**, Obstetrician – Gynaecologist, specialist in Assisted Reproduction, MITERA IVF

**Παναγιώτης Βαρθολομαίος**, Επιστημονικός συνεργάτης στο εργαστήριο Συστημάτων Ελέγχου, Τμήμα Μηχανολόγων Μηχανικών, ΕΜΠ

**Panagiotis Bartholomeos**, Research Associate at Control Systems Lab, Dept. of Mechanical Engineering, NTUA.

**Κωνσταντίνος Δημητρόπουλος**, Μαιευτήρας – Γυναικολόγος, εξειδικευμένος στην Υποβονθούμενη Αναπαραγωγή, ΜΗΤΕΡΑ IVF

**Konstantinos Dimitropoulos**, Obstetrician – Gynaecologist, specialist in Assisted Reproduction, MITERA IVF

**Ιωάννης Ζερβομανωλάκης**, Μαιευτήρας – Γυναικολόγος, εξειδικευμένος στην Υποβονθούμενη Αναπαραγωγή, ΜΗΤΕΡΑ IVF

**Ioannis Zervomanolakis**, Obstetrician – Gynaecologist, specialist in Assisted Reproduction, MITERA IVF

**Γιώργος Ιωαννίδης**, Μαιευτήρας – Γυναικολόγος, εξειδικευμένος στην Υποβονθούμενη Αναπαραγωγή, ΜΗΤΕΡΑ IVF

**Giorgos Ioannidis**, Obstetrician – Gynaecologist, specialist in Assisted Reproduction, MITERA IVF

**Παναγιώτης Καλλιατζής**, Μαιευτήρας – Γυναικολόγος, εξειδικευμένος στην Υποβονθούμενη Αναπαραγωγή, ΜΗΤΕΡΑ IVF

**Panagiotis Kalliantzis**, Obstetrician – Gynaecologist, specialist in Assisted Reproduction, MITERA IVF

**Παναγιώτης Καραντζής**, Μαιευτήρας – Γυναικολόγος, εξειδικευμένος στην Υποβονθούμενη Αναπαραγωγή, ΜΗΤΕΡΑ IVF

**Panagiotis Karantzis**, Obstetrician – Gynaecologist, specialist in Assisted Reproduction, MITERA IVF

**Αγγειολίνα Κουρή**, Βιολόγος, ανδρολογικού εργαστηρίου ΜΗΤΕΡΑ IVF

**Agiolina Kouri**, Biologist, Andrology lab., MITERA IVF Unit

**Σταυρούλα Μαραγκού**, Μαιευτήρας – Γυναικολόγος, εξειδικευμένη στην Υποβονθούμενη Αναπαραγωγή, ΜΗΤΕΡΑ IVF

**Stavroula Maragou**, Obstetrician – Gynaecologist, specialist in Assisted Reproduction, MITERA IVF

**Γεράσιμος Μαρινάκης**, Μαιευτήρας – Γυναικολόγος, εξειδικευμένος στην Υποβονθούμενη Αναπαραγωγή, ΜΗΤΕΡΑ IVF

**Gerassimos Marinakis**, Obstetrician – Gynaecologist, specialist in Assisted Reproduction, MITERA IVF

**Αντώνης Μαυρίκος**, Μαιευτήρας – Γυναικολόγος, εξειδικευμένος στην Υποβονθούμενη Αναπαραγωγή, ΜΗΤΕΡΑ IVF

**Antonis Mavrikios**, Obstetrician – Gynaecologist, specialist in Assisted Reproduction, MITERA IVF

**Αναστάσιος Πάντος**, Μαιευτήρας – Γυναικολόγος, εξειδικευμένος στην Υποβονθούμενη Αναπαραγωγή, ΜΗΤΕΡΑ IVF

**Anastasios Pantos**, Obstetrician – Gynaecologist, specialist in Assisted Reproduction, MITERA IVF

**Νικόλαος Πετρογιάννης**, Μαιευτήρας – Γυναικολόγος, εξειδικευμένος στην Υποβονθούμενη Αναπαραγωγή, ΜΗΤΕΡΑ IVF

**Nikolaos Petrogiannis**, Obstetrician – Gynaecologist, specialist in Assisted Reproduction, MITERA IVF

**Φαίδρα Ροότχοοφτ**, Προϊσταμένη μαιευτικού- νοσηλευτικού προσωπικού ΜΗΤΕΡΑ IVF

**Faidra Roothoof**, Midwife, Head nurse, MITERA IVF

**Αφροδίτη Σιαλακούμα**, Κλινική εμβρυολόγος, ΜΗΤΕΡΑ IVF

**Aphrodite Sialakouma**, Clinical embryologist, MITERA IVF

**Ιωάννης Σκλαβούνος**, Μαιευτήρας – Γυναικολόγος, εξειδικευμένος στην Υποβονθούμενη Αναπαραγωγή, ΜΗΤΕΡΑ IVF

**Ioannis Sklavounos**, Obstetrician – Gynaecologist, specialist in Assisted Reproduction, MITERA IVF

**Εμμανουήλ Σουβατζόγλου**, Ενδοκρινολόγος, Επιστημονικός Υπεύθυνος Ενδοκρινολογικού Τμήματος ΜΗΤΕΡΑ

**Emmanuel Souvatzoglou**, Endocrinologist, Head of MITERA Endocrinology Department

**Απόστολος Σταύρου**, Μαιευτήρας – Γυναικολόγος, εξειδικευμένος στην Ιατρική εμβρύου, Τμήμα Εμβρυομητρικής Ιατρικής ΜΗΤΕΡΑ

**Apostolos Stavrou**, Obstetrician – Gynaecologist, specialist in fetal medicine, MITERA Fetal Medicine Dept.

**Αναστάσιος Συκουτρής**, Μαιευτήρας – Γυναικολόγος, εξειδικευμένος στην Υποβονθούμενη Αναπαραγωγή, ΜΗΤΕΡΑ IVF

**Anastasios Sykoutris**, Obstetrician – Gynaecologist, specialist in Assisted Reproduction, MITERA IVF

**Χάρος Χνιάδης**, Μαιευτήρας – Γυναικολόγος, εξειδικευμένος στην Υποβονθούμενη Αναπαραγωγή, ΜΗΤΕΡΑ IVF

**Harrry Hiniadis**, Obstetrician – Gynaecologist, specialist in Assisted Reproduction, MITERA IVF

**Ιωάννης Χριστόπουλος**, Μαιευτήρας – Γυναικολόγος, εξειδικευμένος στην Υποβονθούμενη Αναπαραγωγή, ΜΗΤΕΡΑ IVF

**Ioannis Xristopoulos**, Obstetrician – Gynaecologist, specialist in Assisted Reproduction, MITERA IVF

## INFO

Επίσημη γλώσσα: Ελληνικά

Official language: Greek

Ταυτόχρονη μετάφραση

Simultaneous translation

Ελεύθερη συμμετοχή

Free participation

Για περισσότερες πληροφορίες καλέστε στο 210 686 9827

For more information please call at + 30 210 686 9827

**ΣΑΒΒΑΤΟ 15 ΜΑΡΤΙΟΥ | SATURDAY 15<sup>TH</sup> MARCH**

Επιστημονική Ημερίδα | Scientific Conference

08.30-9.00

Χαιρετισμός–Προσφωνήσεις | Welcome–Introduction

**Χάρος Χνιάδης**, Μαιευτήρας – Γυναικολόγος

**Harry Hiniadis**, Obstetrician Gynaecologist

**Giles Palmer**, Κλινικός Εμβρυολόγος | Clinical Embryologist

## Συνεδρία A | Section A

Προεδρείο | Chair

**Ιωάννης Σκλαβούνος**, Μαιευτήρας – Γυναικολόγος

**Ioannis Sklavounos**, Obstetrician Gynaecologist

**Αναστάσιος Πάντος**, Μαιευτήρας – Γυναικολόγος

**Anastasios Pantos**, Obstetrician Gynaecologist

**Παναγιώτης Βάκας**, Μαιευτήρας – Γυναικολόγος

**Panagiotis Vakas**, Obstetrician Gynaecologist

9.00-09.30

Διατήρηση γονιμότητας και πρακτικά ζητήματα πριν από τη βιοψία ωοθηκών

**I. Ζερβομανωλάκης**

*Fertility preservation and practical considerations before ovarian biopsy*

**I. Zervomanolakis**

09.30-10.00

Νέες στρατηγικές αντιμετώπισης πτωχών ανταποκριτριών

**Σ. Μαραγκού**

*Poor responders – New Strategies in clinical practice*

**S. Maragou**

10.00-10.30

Τα δεδομένα έως σήμερα για τον προεμφυτευτικό γενετικό έλεγχο  
**Π. Καραντζής**

*Pre-implantation genetic screening, current status*  
**P. Karantzis**

10.30-11.00

Διάλειμμα - Break

## Συνεδρία Β | Section B

Προεδρείο | Chair

**Κωνσταντίνος Δημητρόπουλος**, Μαιευτήρας – Γυναικολόγος  
**Konstantinos Dimitropoulos**, Obstetrician Gynaecologist

**Χάρης Χνιάδης**, Μαιευτήρας – Γυναικολόγος  
**Harry Hiniadis**, Obstetrician Gynaecologist

**Ιωάννης Χριστόπουλος**, Μαιευτήρας – Γυναικολόγος  
**Ioannis Christopoulos**, Obstetrician Gynaecologist

11.00-11.30

Η διαχείριση της υπογονιμότητας σε σχέση με την ηλικία  
**Γ. Μαρινάκης**

*The role of assisted reproduction in the management of age-related infertility*

**G. Marinakis**

11.30-12.00

Κάνοντας ασφαλέστερη την εξωσωματική γονιμοποίηση  
**Dr Alan Thornhill**

*Making IVF safer*  
**Dr Alan Thornhill**

12.00-12.30

Επιπλοκές στην υποβοηθούμενη αναπαραγωγή  
**Dr Ramesan Navaratnarajah**

*Complications in assisted reproduction*  
**Dr Ramesan Navaratnarajah**

12.30-13.30

Ελαφρύ Γεύμα – Light Lunch

## Συνεδρία Γ | Section C

Προεδρείο | Chair

**Γιώργος Ιωαννίδης**, Μαιευτήρας – Γυναικολόγος  
**George Ioannidis**, Obstetrician Gynaecologist

**Αφροδίτη Σιαλακούμα**, Κλινική Εμβρυολόγος  
**Aphrodite Sialakouma**, Clinical Embryologist

13.30-14.00

Παράγοντες που επηρέαζουν τη μορφοκινητική ανάπτυξη των εμβρύων  
**N. Πετρόγιαννης**

*How external factors affect embryo morphokinetics*  
**N. Petrogiannis**

14.00-14.30

Βελτιώνοντας τα αποτελέσματα της εξωσωματικής γονιμοποίησης  
**E. Σουβατζόγλου**

*Improving IVF results*  
**E. Souvatzoglou**

14.30-15.00

Η κειρουργική ρομποτική και η ρομποτική στη γυναικολογία και την υποβοηθούμενη αναπαραγωγή  
**Π. Βαρθολομαίος (ΕΜΠ)**

*Surgical Robotics and robotics in gynaecology and assisted reproduction*  
**P. Vartholomeos (NTUA)**

**Συνέδρια Δ | Section D**

Προεδρείο | Chair

**Giles Palmer**, Κλινικός Εμβρυολόγος | Clinical Embryologist

**Αναστάσιος Συκουτρής**, Μαιευτήρας – Γυναικολόγος

**Anastasios Sykoutris**, Obstetrician Gynaecologist

**10.00-10.30**

**Φόβοι και ανησυχίες στην Υποβοηθούμενη Αναπαραγωγή**  
**Π. Καλλιαντζής**

*Fears and misconceptions with Assisted Reproduction*

**P. Kalliantzis**

**10.30-11.00**

**Ο ρόλος του νοσηλευτικού προσωπικού στην υποστήριξη**  
του υπογόνιμου ζευγαριού

**Φ. Ρόοτχοοφ**

*Role of Infertility Nurse in IVF – Mitera IVF patient support group*

**F. Roothoof**

**11.00-11.30**

**Το έργο του κλινικού εμβρυολόγου**

**A. Σιαλακούμα**

*The role of the clinical embryologist*

**A. Sialakouma**

**11.30-12.00**

**Διάλειμμα – Coffee break**

**Συνέδρια Ε | Section E**

Προεδρείο | Chair

**Αγγιολίνα Κουρή**, Βιολόγος

**Agiolina Kouri**, Biologist

**Σταυρούλα Μαραγκού**, Μαιευτήρας – Γυναικολόγος  
**Stavroula Maragou**, Obstetrician Gynaecologist

**Αντώνιος Μαυρίκιος**, Μαιευτήρας – Γυναικολόγος

**Antonios Mavrikios**, Obstetrician Gynaecologist

**12.00-12.30**

**Νέες προσεγγίσεις για πτωχές ανταποκρίτριες**  
**Γ. Ιωαννίδης**

*New approaches to poor responders*

**G. Ioannidis**

**12.30-13.00**

**Επαναλαμβανόμενες αποτυχίες**  
στην Υποβοηθούμενη Αναπαραγωγή  
**X. Χνιάδης**

*Repeated Failures in IVF*

**H. Hiniadis**

**13.00-13.30**

**Δωρεά ωαρίων στην Ελλάδα**  
**A. Συκουτρής**

*Oocyte donation in Greece*

**A. Sykoutris**

**13.30-14.00**

**Υπερηχογράφημα και εγκυμοσύνη**  
**A. Σταύρου**

*Ultrasound and pregnancy*

**A. Stavrou**