

## SPEAKERS

### **Maria Delivoria-Papadopoulos, MD**

Professor of Pediatrics and Physiology, Emeritus, University of Pennsylvania  
Professor of Pediatrics, Physiology, Obstetrics & Gynecology, Drexel University College of Medicine,  
Division of Neonatal-Perinatal Medicine, The Ralph W. Brenner Endowed Chair in Pediatrics,  
St. Christopher's Hospital for Children, Philadelphia, USA

### **Vassilios Fanos, MD**

Professor of Pediatrics, University of Cagliari  
Chief, Neonatal Intensive Care Unit, Neonatal Pathology and Neonatal Section  
Director, School of Pediatrics, University of Cagliari  
Editor-in-Chief, "Journal of Pediatric and Neonatal Individualized Medicine", Cagliari, Italy

### **Olga Kapellou-Proukaki, MD, FRCPC, DCH**

Consultant Neonatologist, Homerton University Hospital  
NHS Foundation Trust, London, United Kingdom

### **Stella Kourembanas, MD**

Clement A. Smith Professor of Pediatrics, Harvard Medical School  
Chief, Division of Newborn Medicine, Boston Children's Hospital  
Academic Chair, Harvard Neonatal-Perinatal Medicine Program  
Harvard Medical School, Boston, USA

### **Ariadne Malamitsi-Puchner, MD, PhD**

Professor of Pediatrics-Neonatology, Head of Department of Neonatology  
University of Athens, Athens, Greece

### **Christos Mantzoros, MD, DSc, PhD hc mult**

Professor of Medicine, Harvard Medical School and Boston University School of Medicine  
Chief, Endocrinology, Diabetes and Metabolism, Boston VA Healthcare System  
Director, Human Nutrition Unit, Division of Endocrinology Diabetes and Metabolism, Beth Israel  
Deaconess Medical Center, Boston, USA  
Editor-in-Chief, "Metabolism"

### **Nikos Papadogiannakis, MD**

Associate Professor of Perinatal / Pediatric Pathology, Karolinska Institutet  
Department of Laboratory Medicine, Division of Pathology  
Karolinska University Hospital Huddinge, Stockholm, Sweden

### **Apostolos Papageorgiou, MD, FRCPC, FAAP**

Professor of Pediatrics, Obstetrics & Gynecology, McGill University  
Chief of Pediatrics & Neonatology, Jewish General Hospital, Montreal, Quebec, Canada

## ACKNOWLEDGMENTS

### SPONSORS

 Galenica a.e.

  
Nestle  
Υγιές Ξεκίνημα  
Υγιεινή μια Ζωή

7<sup>th</sup> Perinatal Symposium, "Preterm Birth"



University of Athens  
Department of  
Neonatology

### ORGANIZATION:

Prof. A. Malamitsi-Puchner, GR

### FACULTY:

Prof. M. Delivoria-Papadopoulos, USA

Prof. V. Fanos, IT

Dr. O. Kapellou-Proukaki, UK

Prof. S. Kourembanas, USA

Prof. C. Mantzoros, USA

Prof. N. Papadogiannakis, SE

Prof. A. Papageorgiou, CA

*Under the auspices of the  
National & Kapodistrian  
University of Athens*

### Symposium Secretariat:

Free Spirit

12, Thessalonikis Street

153 44 Gerakas-Greece

Tel: +30 210 6048260

Fax: +30 210 6047457

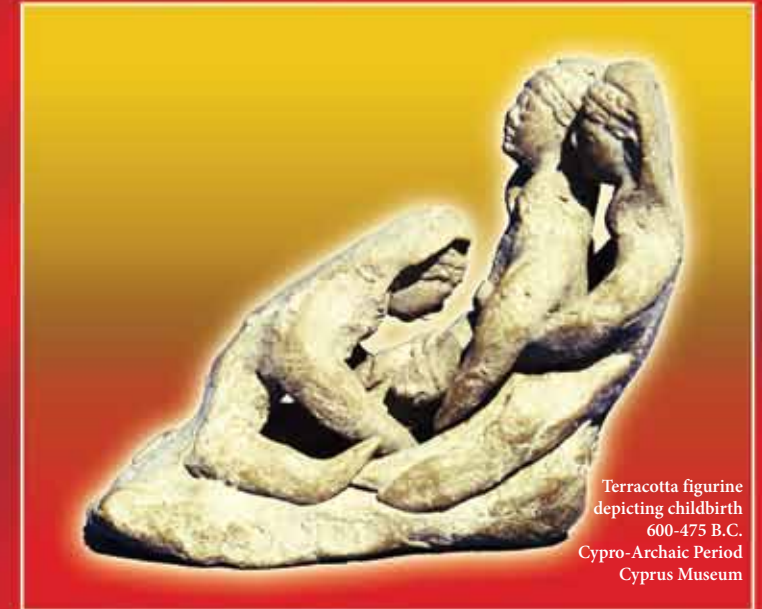
E-mail: [mountoudi@free-spirit.gr](mailto:mountoudi@free-spirit.gr)

[www.free-spirit.gr](http://www.free-spirit.gr)

# 7<sup>th</sup> Maria Delivoria-Papadopoulos Perinatal Symposium

*Anniversary*

## "Preterm Birth"



Terracotta figurine  
depicting childbirth  
600-475 B.C.  
Cypro-Archaic Period  
Cyprus Museum

*A Tribute to the Hellenic Medical Diaspora*

**Saturday, March 5<sup>th</sup> 2016**

Magginio Amphitheater - Aretaieion Hospital, Athens

**ΕΛΕΥΘΕΡΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ - ΜΟΡΙΟΔΟΤΗΣΗ**

## “Preterm Birth”

Αγαπητοί Συνάδελφοι,

Η Νεογνολογική Κλινική του Πανεπιστημίου Αθηνών, οργανώνει το 7ο Περιγεννητικό Συμπόσιο, που φέρει το όνομα της διαπρεπούς Ελληνίδας Καθηγήτριας της Περιγεννητικής Ιατρικής και Νεογνολογίας στις ΗΠΑ κ. Μαρίας Δεληβοριά-Παπαδοπούλου.

Το συμπόσιο αυτό έχει επετειακό χαρακτήρα και αποτίει φόρο τιμής στους Έλληνες Ιατρούς της Διασποράς. Ο αριθμός 7, για όλους τους λαούς και πολιτισμούς της γης, «ιερός» και «μυστηριακός», θεωρείται σύμβολο της τελειότητας. Και εμείς είμαστε βέβαιοι, ότι σε αυτό το 7ο Συμπόσιό μας συμμετέχουν οι τέλει ομιλητές, με την Καθηγήτρια Μαρία Δεληβοριά-Παπαδοπούλου να ηγείται αυτών.

Θέμα του είναι η πάντα επίκαιρη «Πρόωρη Γέννηση», ιδωμένη από την περιγεννητική, νεογνολογική και απώτερη ηλικιακά σκοπιά, με την ανάπτυξη από τους διακεκριμένους προσκεκλημένους επιστήμονες των τελευταίων σχετικών εξελίξεων.

Όπως αναγράφεται στο πρόγραμμα, κάθε εισήγηση θα ακολουθείται από 10λεπτη συζήτηση, ενώ στο τέλος των εισηγήσεων, όλοι οι ομιλητές θα εκφράσουν την επιστημονική τους άποψη για σημαντικά («καυτά») ερωτήματα, που σχετίζονται με το θέμα του Συμποσίου.

Ευελπιστούμε, ότι το Συμπόσιο αυτό θα συμβάλλει ουσιαστικά στην ανάδειξη και αντιμετώπιση στην περιγεννητική περίοδο, όσο και στη μετέπειτα ζωή, σοβαρών προβλημάτων, που σχετίζονται με την πρόωρη γέννηση και θα μείνει σε όλους αξέχαστο!

Θα ήταν τιμή και χαρά για μας να παρευρεθείτε και σε αυτό το Συμπόσιο!

Καθηγήτρια **Α. Μαλαμίτση-Πούχνερ**

Διευθύντρια Νεογνολογικής Κλινικής  
Πανεπιστημίου Αθηνών

7<sup>th</sup> Maria Delivoria-Papadopoulou Perinatal Symposium

## “Preterm Birth”

Saturday, March 5<sup>th</sup> 2016

### PROGRAM

- 09:00 - 09:15 **Welcome**  
*Prof. A. Malamitsi-Puchner*
- 09:15 - 09:30 **Preterm Birth in Ancient Greece**  
*Prof. A. Malamitsi-Puchner*
- 09:30 - 10:00 **Preterm Birth: Underlying pathological findings**  
*Prof. N. Papadogiannakis*
- 10:00 - 10:10 **Discussion**
- 10:10 - 10:40 **Preterm Birth: Implicated metabolomics**  
*Prof. V. Fanos*
- 10:40 - 10:50 **Discussion**
- 10:50 - 11:20 **Preterm Birth: The endocrinological view**  
*Prof. C. Mantzoros*
- 11:20 - 11:30 **Discussion**
- 11:30 - 12:00 **Preterm Birth: The limits of viability**  
*Prof. A. Papageorgiou*
- 12:00 - 12:10 **Discussion**
- 12:10 - 12:40 **Break - Light Lunch**
- 12:40 - 13:10 **Preterm Birth: Lung complications and stem cells**  
*Prof. S. Kourembanas*
- 13:10 - 13:20 **Discussion**
- 13:20 - 13:50 **Preterm Birth: Novel CNS research**  
*Prof. M. Delivoria-Papadopoulou*
- 13:50 - 14:00 **Discussion**
- 14:00 - 14:30 **Preterm Birth: Brain MRI to predict neurodevelopmental impairment**  
*Dr Olga Kapellou-Proukaki*
- 14:30 - 14:40 **Discussion**
- 14:40 - 15:00 **Panel Discussion**