



University of Athens
2nd Department
of Obstetrics & Gynecology
Neonatal Division

3rd Maria Delivoria-Papadopoulou Perinatal Symposium

“Intrauterine growth restriction - Fetal programming”

ORGANIZATION:

Prof. A. Malamitsi-Puchner, GR

FACULTY:

Prof. D. Barker, UK

Prof. H. Lagercrantz, SE

Prof. N. Modi, UK

Prof. K. Nicolaidis, UK

Prof. N. Papadogiannakis, SE



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

Symposium Secretariat:

First Conferences & Events Ltd
121 Michalakopoulou Street
115 27 Athens
Tel.: +30 210 7787016
Fax: +30 210 7787566
E-mail: firstce@firstconferences.gr
www.firstconferences.gr

Saturday, March 10th 2012

Magginio Amphitheater - Aretaieion Hospital, Athens

ΕΛΕΥΘΕΡΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ - ΜΟΡΙΟΔΟΤΗΣΗ

“Intrauterine growth restriction - Fetal programming”

Αγαπητοί Συνάδελφοι,

Το Νεογνολογικό Τμήμα της Β΄ Μαιευτικής και Γυναικολογικής Κλινικής του Πανεπιστημίου Αθηνών οργανώνει στις 10-3-2012 το 3ο Περιγεννητικό Συμπόσιο, που φέρει το όνομα της διαπρεπούς Ελληνίδας Καθηγήτριας της Περιγεννητικής Ιατρικής και Νεογνολογίας στις ΗΠΑ κ. Μαρίας Δεληβοριά-Παπαδοπούλου.

Την παραμονή (9-3-2012), ένας από του ομιλητές του Συμποσίου, ο σπουδαίος επιστήμονας της Παιδιατρικής και Νεογνολογίας Καθηγητής του Πανεπιστημίου Karolinska της Σουηδίας και μέλος της Επιτροπής που αποφασίζει για την απονομή των βραβείων Nobel Ιατρικής κ. Hugo Lagercrantz, τιμάται από το Πανεπιστήμιο Αθηνών με τη διάκριση του «Επιτίμου Διδάκτορα».

Το επίκαιρο και εξαιρετικής σημασίας θέμα «Ενδομήτρια Υπολειπόμενη Αύξηση και Εμβρυϊκός Προγραμματισμός» θα αναπτυχθεί στο φετινό μας Συμπόσιο σε όλες του τις πτυχές από τους πρωτοπόρους Καθηγητές David Barker («πατέρα» του μεταβολικού συνδρόμου), H. Lagercrantz, N. Modi, K. Nicolaidis και N. Papadogiannakis.

Κάθε 30λεπτη εισήγηση θα ακολουθείται από 10λεπτη συζήτηση, ενώ στο τέλος των εισηγήσεων, όλοι οι ομιλητές θα εκφράσουν την επιστημονική τους άποψη σε σημαντικά («καυτά») ερωτήματα, που σχετίζονται με το θέμα του Συμποσίου.

Ευελπιστούμε ότι το Συμπόσιο αυτό θα συμβάλει στην καλύτερη κατανόηση του σημαντικότερου θέματος, που πραγματεύεται και θα λύσει σχετικά προβλήματα, που απαντώνται στην καθημερινή κλινική πράξη.

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

Καθηγήτρια **A. Μαλαμίση-Πούχνερ**
Υπεύθυνη Νεογνολογικού Τμήματος
Β΄ Μαιευτικής και Γυναικολογικής Κλινικής
Πανεπιστημίου Αθηνών

3rd Maria Delivoria-Papadopoulos Perinatal Symposium

“Intrauterine growth restriction - Fetal programming”

Saturday, March 10th 2012

PROGRAM

- 09:30–09:45** **Welcome**
A. Malamitsi-Puchner / G. Creatsas
- 09:45–10:00** **Introduction**
A. Malamitsi-Puchner
- 10:00–10:30** **Prenatal diagnosis and treatment of IUGR**
K. Nicolaidis
- 10:30–10:40** **Discussion**
- 10:40–11:10** **The placenta in intrauterine growth restriction: clinicopathologic correlations**
N. Papadogiannakis
- 11:10-11:20** **Discussion**
- 11:20-11:50** **Growth restriction during early development**
N. Modi
- 11:50-12:00** **Discussion**
- 12:00-12:30** **Light Lunch**
- 12:30-13:00** **Neurological status in childhood of the previous IUGR neonate**
H. Lagercrantz
- 13:00-13:10** **Discussion**
- 13:10-13:40** **The fetal origins of chronic disease**
D. Barker
- 13:40-13:50** **Discussion**
- 13:50-14:30** **Panel Discussion**
1. Mode of delivery in IUGR cases: singletons, twins, preterms, fullterms
 2. Corticosteroid administration in imminent preterm deliveries with IUGR fetus/fetuses?
 3. Feeding initiation of IUGR fetus/fetuses. Consideration of prenatal Doppler studies? Type of formula if lack of maternal milk.
 4. Caloric intake of former IUGR babies during first two years of life. Control of catch-up growth?
 5. Specific life-style and check-up in adolescence of former IUGR individuals?
 6. Precautions during pregnancy in former IUGR women? The role of the former IUGR father.

SPEAKERS

David Barker

*Professor of Clinical Epidemiology, University of Southampton, UK, and
Professor in Cardiovascular Medicine, Oregon Health & Science University, USA*

George Creatsas

*Professor of Obstetrics & Gynecology, Director, 2nd Department of Obstetrics &
Gynecology, University of Athens, former Vice Rector of Athens University, Greece*

Hugo Lagercrantz

*Professor of Pediatrics and Neonatology, Karolinska Institutet,
Astrid Lindgren Children's Hospital, Stockholm, Sweden,
Member of the Nobel Committee*

Ariadne Malamitsi-Puchner

*Professor of Pediatrics & Neonatology, Chief Neonatal Division,
2nd Department of Obstetrics & Gynecology, University of Athens, Greece*

Neena Modi

*Professor of Neonatal Medicine, Imperial College of London,
Vice President of Science & Research,
Royal College of Paediatrics & Child Health, UK*

Kypros Nicolaides

*Professor of Fetal Medicine, King's College and University College, London,
Director, Harris Birthright Research Centre, King's College and Fetal Medicine
Foundation, London, UK*

Nikolaos Papadogiannakis

*Senior Consultant in Perinatal Pathology,
Associate Professor of Pathology, Karolinska Institutet,
Department of Laboratory Medicine, Division of Pathology,
Karolinska University Hospital, Huddinge, Stockholm, Sweden*

ACKNOWLEDGMENTS

SPONSORS

