



EST. 1837

National and
Kapodistrian
University of Athens
3rd Department of Pediatrics

8th Maria Delivoria-Papadopoulos Perinatal Symposium

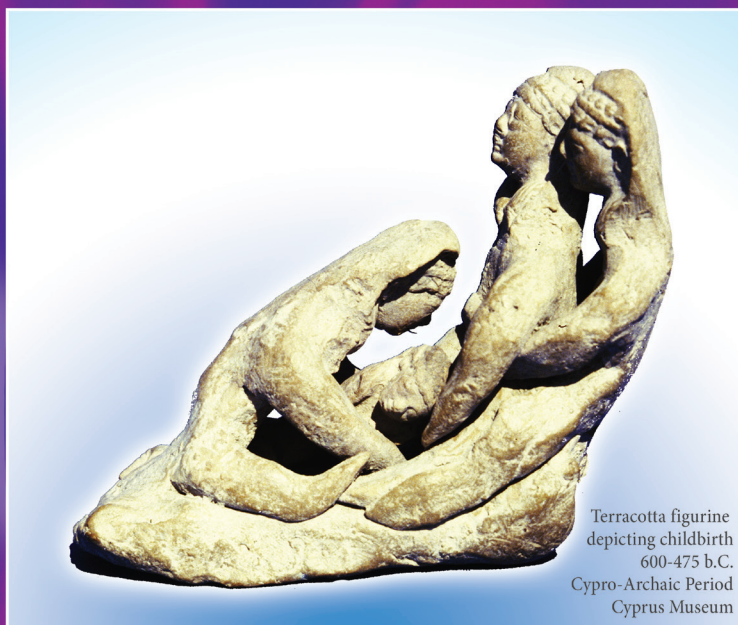
ORGANIZATION:

Prof. A. Malamitsi-Puchner, GR
Prof. V. Papaevangelou, GR
Assoc. Prof. D.D. Briana, GR

FACULTY:

Prof. G.C. Di Renzo, IT
Prof. V. Fanos, IT
Prof. M. Hanson, UK
Prof. H. Lagercrantz, SE
Prof. N. Modi, UK
Prof. U. Simeoni, CH

“Perinatal Nutrition and DOHaD Consequences”



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

In memoriam of Maria

under the auspices of the

- NATIONAL AND KAPODISTRIAN UNIVERSITY OF ATHENS
- PREIS SCHOOL FLORENCE

Symposium Secretariat:

Free Spirit
12, Thessalonikis Street
153 44 Gerakas-Greece
Tel.: +30 210 6048260
Fax: +30 210 6047457
E-mail: nchatzoglou@free-spirit.gr
www.free-spirit.gr

Saturday, March 6th 2021

“AKISA Amphitheatre”, Attikon University Hospital, Athens

ΕΛΕΥΘΕΡΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ - ΜΟΡΙΟΔΟΤΗΣΗ

“Perinatal Nutrition and DOHaD Consequences”

Αγαπητοί Συνάδελφοι,



Με μεσοδιάστημα τεσσάρων ετών, συνεχίζουμε το Μάρτιο του 2021 τα ευρύτατης αποδοχής “Maria Delivoria-Papadopoulos Perinatal Symposia” με το εξαιρετικά καίριο θέμα “Perinatal Nutrition and DOHaD consequences”, αφού διαρκώς αναδυόμενα ερευνητικά δεδομένα σαφώς αναγνωρίζουν τον καταλυτικό ρόλο της περιγεννητικής διατροφής στη μακροχρόνια υγεία του απογόνου, αλλά και επόμενων γενεών.

Η απόφαση για τη συνέχιση των παραπάνω Συμποσίων είχε ληφθεί πριν το καλοκαίρι του 2020. Είχαν προσκληθεί και αποδεχθεί έγκριτοι ομιλητές, οι οποίοι είχαν θεωρήσει τιμή τους να μιλήσουν σε ένα Συμπόσιο αφιερωμένο στην «Πρωτοπόρο της Περιγεννητικής» και «Μητέρα της Νεογνολογίας». Επικοινωνήσα στη συνέχεια με τη Μαρία, που δεν έκρυψε τον αυθόρμητο ενθουσιασμό της, αλλά με την άμετρη σεμνότητά της, θεώρησε υπερβολικό τόσο σπουδαίοι επιστήμονες να την τιμούν για μια ακόμα φορά, με την, έστω και διαδικτυακή, παρουσία τους. Η ίδια με διαβεβαίωσε ότι θα παρακολουθούσε το Συμπόσιο από τη Φιλαδέλφεια και ότι θα συμμετείχε ενεργά στη συζήτηση. Ήταν όμως περίλυπη, που το 2020 δεν της επιτρεπόταν να έρθει στην Ελλάδα και την αγαπημένη της Ιθάκη λόγω της πανδημίας.

Δυστυχώς τα γεγονότα μας πρόλαβαν. Η τόσο λαμπερή ματιά και το τόσο γλυκό χαμόγελο της Μαρίας δεν θα μας συντροφεύσουν σε αυτό το Συμπόσιο. Όμως, θα μας παρακολουθεί από ψηλά και ασφαλώς θα χαίρεται. Και όπως έγραψε ο Καθηγητής Mark Hanson, ο μόνος από τους ομιλητές, που δεν την γνώριζε προσωπικά, αλλά αποκλειστικά από τις μελέτες της **“We will strive to honor her!”**

Εμείς θα προσπαθήσουμε με όλες τις δυνάμεις μας να συνεχίσουμε τα Συμπόσια αυτά, στη μνήμη όχι μόνο μιας Σπουδαίας Επιστήμονος, αλλά κυρίως ενός πολύ Μεγάλου Ανθρώπου!

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

Καθηγήτρια Α. Μαλαμίση-Πούχνερ

8th Maria Delivoria-Papadopoulos Perinatal Symposium

"Perinatal Nutrition and DOHaD Consequences"

Saturday, March 6th 2021

PROGRAMME

Moderator: Prof. Vana Papaevangelou

Central European Time

- 09:00 - 09:20 **Welcome**
A. Malamitsi-Puchner, V. Papaevangelou, D.D. Briana, G.C. Di Renzo
- 09:20 - 09:50 **Historical Introduction: Perinatal nutrition in Ancient Greece and Byzantium**
A. Malamitsi-Puchner
- 09:50 - 10:00 **Discussion**
- 10:00 - 10:30 **Conceptual framework for the developmental origins of health and disease**
M. Hanson
- 10:30 - 10:40 **Discussion**
- 10:40 - 11:10 **Nutrients, environmental toxicants, placental function and fetal growth**
G.C. Di Renzo
- 11:10 - 11:20 **Discussion**
- 11:20 - 11:50 **Epigenetics and perinatal nutrition**
U. Simeoni
- 11:50 - 12:00 **Discussion**
- 12:00 - 12:45 **Break**
- 12:45 - 13:15 **Challenges in preterm neonatal nutrition**
N. Modi
- 13:15 - 13:25 **Discussion**
- 13:25 - 13:55 **Neurotransmitters and brain development in early life**
H. Lagercrantz
- 13:55 - 14:05 **Discussion**
- 14:05 - 14:35 **Metabolomics in perinatal nutrition: between 'not enough' and 'too much'**
V. Fanos
- 14:35 - 14:45 **Discussion**
- 14:45 - 15:30 **Break**
- 15:30 - 16:00 **Nutrition, Microbiome and Non-communicable diseases**
D.D. Briana
- 16:00 - 16:10 **Discussion**
- 16:10 - 17:00 **Conclusive Remarks and Interactive Panel Discussion**

SPEAKERS

Despina D. Briana, MD, PhD

Associate Professor of Pediatrics-Neonatology, Neonatal Intensive Care Unit, 3rd Department of Pediatrics, National and Kapodistrian University of Athens, Athens, Greece

Gian Carlo Di Renzo, MD, PhD

Professor of Obstetrics and Gynecology; Head, Department of Obstetrics and Gynecology and Centre for Perinatal and Reproductive Medicine, University of Perugia, Perugia, Italy; Editor-in-Chief "Journal of Maternal Fetal and Neonatal Medicine", Department of Obstetrics and Gynecology, IM Sechenov First State University of Moscow, Moscow, Russia, DrhcNKUA

Vassilios Fanos, MD, PhD

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

Mark Hanson, DPhil

Professor, British Heart Foundation, Institute of Developmental Sciences and NIHR Biomedical Research Centre, University of Southampton and University Hospital Southampton, Southampton, United Kingdom

Hugo Lagercrantz, MD, PhD

Professor of Pediatrics and Neonatology, Karolinska Institutet; Editor-in-Chief "Acta Paediatrica" Stockholm, Sweden, DrhcNKUA

Ariadne Malamitsi-Puchner, MD, PhD

Professor of Pediatrics-Neonatology, National and Kapodistrian University of Athens; Scientific Collaborator Neonatal Intensive Care Unit, 3rd Department of Pediatrics, National and Kapodistrian University of Athens, Athens, Greece

Neena Modi, FMedSci

Professor of Neonatal Medicine, Imperial College London; Consultant Neonatal Medicine Chelsea and Westminster NHS Foundation Trust; President, UK Medical Women's Federation; Immediate Past-President, UK Royal College of Paediatrics and Child Health; Director, Neonatal Data Analysis Unit, London, United Kingdom

Vana Papaevangelou, MD, PhD

Professor of Pediatrics-Infectious Diseases; Head, 3rd Department of Pediatrics, National and Kapodistrian University of Athens, Athens, Greece

Umberto Simeoni, MD, PhD

Professor of Pediatrics; Head, Division of Pediatrics and DOHaD Research Unit, Woman-Mother-Child Department, CHUV Lausanne University Hospital, Lausanne, Switzerland

8th Maria Delivoria-Papadopoulos Perinatal Symposium

ΕΥΧΑΡΙΣΤΙΕΣ

*Η Οργανωτική Επιτροπή του 8th MARIA DELIVORIA - PAPADOPOULOS
PERINATAL SYMPOSIUM ευχαριστεί θερμά για τη συμμετοχή τους
τις παρακάτω εταιρείες:*



almora^{PLUS} BABY DROPS



ΑΛΜΟΡΑ/10-2020/23



ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΚΟΥΦΙΣΗ
ΤΩΝ ΒΡΕΦΙΚΩΝ ΚΟΛΙΚΩΝ &
ΤΗΝ ΥΓΕΙΑ ΤΟΥ ΓΑΣΤΡΕΝΤΕΡΙΚΟΥ

ΠΡΟΒΙΟΤΙΚΑ ΣΕ ΣΤΑΓΟΝΕΣ
για βρέφη και παιδιά



www.almorababydrops.gr



ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΙΚΑ ΣΤΑ ΦΑΡΜΑΚΕΙΑ

Να μην γίνεται υπέρβαση της συνιστώμενης ημερήσιας δόσης. Να φυλάσσεται μακριά από τα μικρά παιδιά. Τα συμπληρώματα διατροφής δεν πρέπει να χρησιμοποιούνται ως υποκατάστατο μιας ισορροπημένης διαίτης. Το προϊόν αυτό δεν προορίζεται για την πρόληψη, αγωγή ή θεραπεία ανθρώπινης νόσου. Συμβουλευτείτε τον γιατρό σας αν είστε έγκυος, θηλάζετε, βρίσκατε υπό φαρμακευτική αγωγή ή αντιμετωπίζετε προβλήματα υγείας.

Αρ. γνωστ. ΕΟΦ: 111088/20-09-2019. Το προϊόν δεν υπόκειται σε διαδικασία αδειοδότησης.

Τα BB-12[®] και LGG[®] είναι εμπορικά σήματα της Chr. Hansen A/S.



ELPEN Α.Ε. Φαρμακευτική Βιομηχανία

Τμήμα Consumer Health Care & OTC

Λεωφόρος Μαραθώνος 95, 190 09 Πικέρμι Αττικής, Τηλ.: 211-1865-347

Εθνικής Αντιστάσεως 114, 551 34 Θεσσαλονίκη, Τηλ.: 2310 459 920-1

www.elpen.gr, farmakeia@elpen.gr

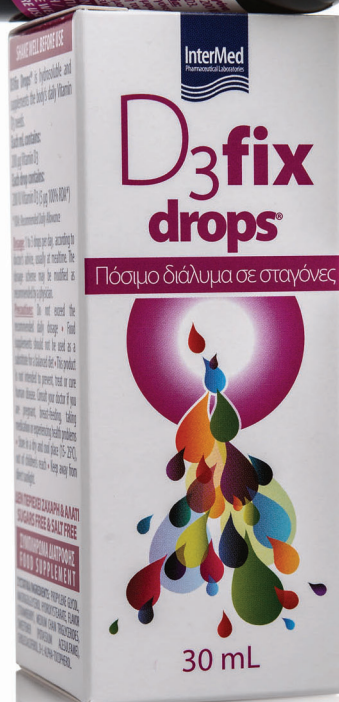
www.almoraplus.gr

InterMed
Pharmaceutical Laboratories

D₃fix drops

Το συμπλήρωμα βιταμίνης D₃ για όλους & τον καθένα χωριστά!

No1
σε πωλήσεις*



Με γρήγορη & σταθερή
ροή σταγόνων

Το μοναδικό που συνδυάζει:

- Υδατοδιαλυτή μορφή βιταμίνης D₃ χωρίς συντηρητικά
- 100% φυσικής προέλευσης βιταμίνη D₃
- Άκρως χαμηλό κόστος αγωγής

*βάση iims πωλήσεων 2018 στην αγορά των συμπληρωμάτων διατροφής ως προϊόν υγρής μορφής

Τα συμπληρώματα διατροφής δεν υποκαθιστούν την ισορροπημένη διατροφή.