

ΟΜΙΛΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΙΑΤΡΙΚΟΥ ΔΙΚΑΙΟΥ ΚΑΙ ΒΙΟΗΘΙΚΗΣ

ΔΠΜΣ του ΑΠΘ «Σύγχρονες Ιατρικές πράξεις: Δικαιική ρύθμιση και βιοηθική διάσταση»

Επιστημονική Εκδήλωση (Scientific Event)

Γενετικές παρεμβάσεις στα γεννητικά κύτταρα και στα έμβρυα

Genetic interventions in the gametes and embryos

Τετάρτη 4 Δεκεμβρίου 2019 και ώρα 18:00 (Wednesday, December 4th 2019, 18:00)

Συνεδριακό Κέντρο της Τράπεζας Πειραιώς (Κατούνη 12-14, Θεσσαλονίκη)
(Piraeus Bank Conference Center, Katouni 12-14, Thessaloniki)



ΧΟΡΗΓΟΙ (SPONSORS)


ΕΚΔΟΣΕΙΣ ΣΑΚΚΟΥΛΑ Α.Ε.
ΑΘΗΝΑ - ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ


ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΕΡΕΥΝΩΝ
ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ (PROGRAM)

PROGRAM

Lecturers

Mary Herbert, *Professor of Reproductive Biology, Wellcome Centre for Mitochondrial Research, Institute for Genetic Medicine, Newcastle University, GB*

**Mitochondrial Donation to prevent transmission of mitochondrial DNA disease:
Relevance to female age-related infertility?**

Benjamin Davies, *Associate Professor, Wellcome Centre for Human Genetics, University of Oxford, GB*
The feasibility and associated risks of gene editing in gametes and embryos

Guido de Wert, *Professor, Department of Health, Ethics and Society, Research Institutes GROW and CAPHRI, Faculty of Health, Medicine and the Life Sciences, Maastricht University, The Netherlands*
Ethics of human germline genome editing: proceed with care

Eleni Rethimiotaki, *Associate Professor, Kapodistrian University of Athens, President of the National Committee of Bioethics*
Flexible Law and Reflexive Bioethics: heritable human germline genome modification beyond the Oviedo Convention

Discussion coordination

Basil C. Tarlatzis, *Professor Emeritus of Obstetrics-Gynaecology and Reproductive Medicine, Medical School, AUTH*

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

Εισηγήσεις

Mary Herbert, *Καθηγήτρια Βιολογίας της Αναπαραγωγής, Κέντρο Μιτοχονδριακής Έρευνας «Wellcome», Ινστιτούτο Ιατρικής Γενετικής, Πανεπιστήμιο του Newcastle, Μεγάλη Βρετανία*

**Δωρεά μιτοχονδρίων για την πρόληψη της μετάδοσης ασθενειών του μιτοχονδριακού DNA:
συνάφεια με τη γυναικεία υπογονιμότητα που συνδέεται με την ηλικία;**

Benjamin Davies, *Αναπληρωτής Καθηγητής, Κέντρο Ανθρώπινης Γενετικής «Wellcome», Πανεπιστήμιο της Οξφόρδης, Μεγάλη Βρετανία*
Η δυνατότητα υλοποίησης και οι συνοδοί κίνδυνοι της διόρθωσης γονιδίων σε γαμέτες και έμβρυα

Guido de Wert, *Καθηγητής, Τμήμα Υγείας, Ηθικής και Κοινωνίας, Ερευνητικά Κέντρα GROW και CAPHRI, Σχολή Υγείας, Ιατρικής και Επιστημών Ζωής, Πανεπιστήμιο του Maastricht, Ολλανδία*
Ηθικά ζητήματα διόρθωσης του γονιδιώματος σε γαμέτες και έμβρυα: να προχωρήσουμε με προσοχή

Ελένη Ρεθυμιωτάκη, *Αν. Καθηγήτρια Νομικής ΕΚΠΑ, Πρόεδρος Εθνικής Επιτροπής Βιοηθικής*
Ευέλικτο δίκαιο & αναστοχαστική ηθική: κληρονομούμενη τροποποίηση ανθρώπινου γενετικού γονιδιώματος πέρα από τη Σύμβαση του Οβιέδο

Συντονισμός συζήτησης

Βασίλειος Ταρλατζής, *Ομότιμος Καθηγητής Μαιευτικής-Γυναικολογίας και Ανθρώπινης Αναπαραγωγής, Ιατρική Σχολή, ΑΠΘ*