

**ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΓΕΝΕΤΙΣΤΩΝ ΕΛΛΑΔΟΣ, ΣΙΓΕ**  
**Ημερίδα ΣΙΓΕ, Αθήνα, 23 Ιουνίου 2018**

---

**ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΟ ΧΩΡΕΜΕΙΟΥ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟΥ**  
**ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ**  
**Σάββατο 23 Ιουνίου 2018**

**Η γενετική του κληρονομικού καρκίνου την**  
**εποχή της πολλαπλής παράλληλης**  
**αλληλούχισης και της στοχεύουσας**  
**θεραπείας.**



## **ΣΑΒΒΑΤΟ 23 ΜΑΙΟΥ 2018**

**Προεδρείο: Γιαννουκάκος Κ. Γεωργίου Ι. Τζέτη Μ.**

- 9.00 -9.30 Θεώρηση του «καρκινικού γονιδιώματος»  
Δημητριάδης Ευθύμιος
- 9.30-10.00 Προσδιορισμός γενετικών αλλαγών στα Σαρκώματα. Από τη θεωρία στη πράξη  
Μοριακή κυτταρογενετική –Ρίζου Ελένη  
Μοριακή γενετική- Μαχαίρα Λουΐζα
- 10.00-10.30 Γενετικά σύνδρομα προδιάθεσης στον καρκίνο: Lynch, FAP, MAP, VHL, Peutz Jeghers  
Φωστήρα Φλωρεντία
- 10.30-11.00 Γενετική του καρκίνου μαστού – ωοθηκών  
Κωνσταντοπούλου Ειρήνη
- 11.00-11.30 Η προεμφυτευτική γενετική διάγνωση στην αντιμετώπιση των συνδρόμων κληρονομικού καρκίνου  
Φλωρεντίν Λίνα

## **ΔΙΑΛΛΕΙΜΜΑ 11.30 – 12.00**

**Προεδρείο: Δημητριάδης Ε. Τσέζου Α. Traegger-Συνοδινού J.**

- 12.00-12.30 Η βιοπληροφορική ως εργαλείο κατανόησης των κλινικά σημαντικών παραλλαγών στον καρκίνο  
Καλφακάκου Δέσποινα
- 12.30-13.00 Διάγνωση νεοπλασιών της παιδικής ηλικίας και NGS  
Καττάμης Αντώνης
- 13.00-13.30 Από την μοριακή διάγνωση των κληρονομικών συνδρόμων στον θεραπευτικό αλγόριθμο  
Σαλούστρος Μανώλης
- 13.30-14.00 Υγρή βιοψία στη διάγνωση των καρκίνων  
Λιανίδου Ε.
- 14.00-14.30 Η σχέση της εναλλακτικής επιμήκυνσης των τελομερών στην νεοπλασία με τους μηχανισμούς επιδιόρθωσης του DNA  
Σαράντης Γκάγκος