

# Master Class Series of Courses on Clinical Trials

## Κύκλος Μετεκπαιδευτικών Σεμιναρίων στις Κλινικές Δοκιμές

Scientific Committee  
Επιστημονική Επιτροπή

### **Klea Katsouyanni**

Professor of Medical Statistics and Epidemiology,  
Department of Hygiene, Epidemiology and Medical Statistics,  
Athens University Medical School

### **George Kolios**

Professor of Pharmacology,  
Medical School, Democritus University of Thrace

### **Toni Staykova**

MD, FRACP, Clinical Lead of International Education,  
Cambridge University Hospitals NHS Foundation Trust

### **Effrosyni Gkrania - Klotsas**

Consultant in Infectious Diseases,  
Clinical Director Infectious Diseases Division,  
Cambridge University, Addenbrooke's Hospital

**16-17** May  
Μαΐου  
**2015**

**Program** | Πρόγραμμα

Athens | Αθήνα - Thessaloniki | Θεσσαλονίκη

Organized by | Διοργάνωση



**Unit of Applied Statistical Methodology and Data Analysis, Department of Hygiene,  
Epidemiology and Medical Statistics, Athens University Medical School**



**Department of Pharmacology, Democritus University of Thrace**



**Scientific Society of Epidemiology, Biostatistics and Preventive Medicine**

Cambridge University Hospitals **NHS**

NHS Foundation Trust



**Institute of Medical Education and Research**



**Galenica**

May | Μάιος 2015

Live streaming Athens - Thessaloniki  
Αναμετάδοση Αθήνα - Θεσσαλονίκη

**Saturday | Σάββατο 16/5/2015**

**Coordinators in Thessaloniki | Συντονιστές Θεσσαλονίκης:**  
**G. Kolios | Γ. Κολιός - A. Tavridou | Α. Ταυρίδου**

- 09:00 - 11:00 Introduction to statistical analysis. Describing clinical trials data. Hypothesis testing.  
Εισαγωγή στη στατιστική ανάλυση. Περιγραφή δεδομένων κλινικών δοκιμών. Έλεγχοι υποθέσεων.  
**E. Samoli | Ε. Σαμόλη**
- 11:00 - 11:15 **Coffee Break | Διάλειμμα Καφέ**
- 11:15 - 12:30 Statistical analysis of quantitative outcomes.  
Στατιστική ανάλυση ποσοτικών δεδομένων.  
**E. Samoli | Ε. Σαμόλη**
- 12:30 - 12:40 **Short Break | Διάλειμμα**
- 12:40 - 14:45 Practical in basic statistical analysis using statistical software.  
Πρακτική άσκηση με χρήση στατιστικού πακέτου σε Η/Υ.  
**E. Samoli | Ε. Σαμόλη**
- 14:45 - 15:30 **Light Lunch | Ελαφρύ Γεύμα**
- 15:30 - 17:30 Statistical analysis of qualitative outcomes.  
Στατιστική ανάλυση ποιοτικών δεδομένων.  
**V. Sypsa | Β. Σύψα**
- 17:30 - 17:40 **Short Break | Διάλειμμα**
- 17:40 - 18:40 Analysis of qualitative outcomes: Practical application using statistical software.  
Ανάλυση ποιοτικών δεδομένων: Πρακτική άσκηση με χρήση στατιστικού πακέτου σε Η/Υ.  
**V. Sypsa | Β. Σύψα**

# May | Μάιος 2015

Live streaming Athens - Thessaloniki  
Αναμετάδοση Αθήνα - Θεσσαλονίκη

## Sunday | Κυριακή 17/5/2015

Coordinators in Thessaloniki | Συντονιστές Θεσσαλονίκης:  
G. Koliós | Γ. Κολιός - A. Tavridou | Α. Ταυρίδου

- 09:00 - 11:30 Analysis of survival data and practical application using statistical software.  
Ανάλυση δεδομένων επιβίωσης και πρακτική άσκηση με χρήση στατιστικού πακέτου σε Η/Υ.  
**V. Sypsa | Β. Σύψα**
- 11:30 - 11:50 **Coffee Break | Διάλειμμα Καφέ**
- 11:50 - 13:10 Clinical trials and evidence - based medicine.  
Κλινικές δοκιμές και evidence - based medicine.  
**V. Sypsa | Β. Σύψα**
- 13:10 - 13:20 **Short Break | Διάλειμμα**
- 13:20 - 14:20 Evaluating the research impact of journals including impact factor.  
Choosing journals for academic publication - instructions to authors.  
Αξιολόγηση των περιοδικών και impact factor. Επιλογή περιοδικού για την υποβολή μίας εργασίας - οδηγίες προς συγγραφείς.  
**V. Sypsa | Β. Σύψα**

Organized by:



**Institute of Medical Education and Research**  
26 Marathonomahon Street  
GR 15124 Maroussi, Athens, Greece  
Tel.: +30 210 6827405, +30 210 6839690-1  
Fax.: +30 210 68 27 409  
E-mail: [info@inieek.gr](mailto:info@inieek.gr), Web site: [www.inieek.gr](http://www.inieek.gr)

Οργάνωση:



**Ινστιτούτο Ιατρικής Έρευνας και Εκπαίδευσης**  
Μαραθωνομάχων 26, 151 24 Μαρούσι, Αττική  
Τηλ.: 210 6827405, 210 6839690-1  
Fax: 210 6827409  
E-mail: [info@inieek.gr](mailto:info@inieek.gr)  
Web site: [www.inieek.gr](http://www.inieek.gr)