

ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

Όνοματεπώνυμο: ΠΑΝΤΕΛΗΣ Β. ΚΩΝΣΤΑΝΤΟΥΛΑΚΗΣ

Γέννηση: 17 Οκτωβρίου 1961, Αθήνα, ΕΛΛΑΔΑ.

Οικογενειακή κατάσταση: Παντρεμένος, τέσσερα παιδιά.

ΜΟΡΦΩΣΗ

Μέση εκπαίδευση: Δημόσιο Γυμνάσιο/Λύκειο Νέας Ιωνίας, Αθήνα, ΕΛΛΑΔΑ

Ανώτατη εκπαίδευση: Πανεπιστήμιο Αθηνών, Τμήμα Βιολογίας,.

Μεταπτυχιακά: Πανεπιστήμιο Αθηνών, Τμήμα Βιολογίας, Τομέας Ζωολογίας,

Πανεπιστήμιο Αθηνών, Τμήμα Βιολογίας, Τομέας Γενετικής,

Μοριακής Βιολογίας και Βιοχημείας,.

Πανεπιστήμιο της Ουάσινγκτων, Ιατρική Σχολή, Τμήμα Ιατρικής
Γενετικής, Σηάτλ, Ουάσινγκτων, ΗΠΑ.

ΠΤΥΧΙΑ

BSc, Βιολογία, από Φυσικομαθηματική Σχολή, Τμήμα Βιολογίας, Πανεπιστήμιο Αθηνών,
ΕΛΛΑΔΑ, 1983.

Ph.D., Μοριακή Γενετική, από Φυσικομαθηματική Σχολή, Τμήμα Βιολογίας, Τομέας
Γενετικής, Μοριακής Βιολογίας και Βιοχημείας, Πανεπιστήμιο Αθηνών, ΕΛΛΑΔΑ και
από Ιατρική Σχολή, Τμήμα Ιατρικής Γενετικής, Πανεπιστήμιο της Ουάσινγκτων, Σηάτλ,
Ουάσινγκτων, ΗΠΑ 1990.

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

2015 – ΣΗΜΕΡΑ: Υπεύθυνος Τμήματος Μοριακής Γενετικής, ΒΙΟΑΝΑΛΥΤΙΚΗ – ΓΕΝΟΤΥΠΟΣ

1997-2015 : Ιδρυτής και Υπεύθυνος Τμήματος Μοριακής Παθολογίας και Γενετικής,

Ιδιωτικό Πολυιατρείο LOCUS MEDICUS A.I.E..

1992-1996 Επιστημονικός συνεργάτης, Human Retrovirus Section, Molecular Mechanisms
of Carcinogenesis Laboratory, NCI-Frederic Cancer Research and Development,
ABL-Basic Research Program, Frederick, Maryland, USA.

1990-1992 Μεταδιδακτορικός υπότροφος, Department of Medical Genetics, University of
Washington, Seattle, Washington, USA.

- 1986-1990 Υποψήφιος διδάκτωρ, Department of Medical Genetics, University of Washington, Seattle, Washington, USA.
- 1985-1986 Επιστημονικός συνεργάτης, Εργαστήριο Κυτταρογενετικής, Νοσοκομείο Αλεξάνδρας, Αθήνα, ΕΛΛΑΔΑ.
- 1983-1985 Φυσικομαθηματική Σχολή, Τμήμα Βιολογίας, Τομέας Ζωολογίας, Πανεπιστήμιο Αθηνών ΕΛΛΑΔΑ.

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

- 1983-1985 Βοηθός Εργαστηρίων Ζωολογίας, Φυσικομαθηματική Σχολή, Τμήμα Βιολογίας, Τομέας Ζωολογίας, Πανεπιστήμιο Αθηνών, ΕΛΛΑΔΑ.
- 1985-1986 Καθηγητής Βιολογίας, 2^ο Μεταλυκειακό Κέντρο Ζωγράφου, Αθήνα, ΕΛΛΑΔΑ.
- 1986-1990 Βοηθός Εργαστηρίων και διαλέξεων στην Γενετική του Ανθρώπου (403,512), Ιατρική Σχολή, Τμήμα Ιατρικής Γενετικής, Πανεπιστήμιο της Ουάσινγκτων, Σηάτλ, Ουάσινγκτων, ΗΠΑ
- 1991-1995 Καθηγητής Γενικής Βιολογίας και Γενετικής, Γυμνάσιο/Λύκειο Frederick, Maryland, USA.
- 1996-1998 Καθηγητής Βιοχημείας και Εργαστηριακής Μικροβιολογίας, Ι.Ι.Ε.Κ.-Σ.Β.Ι.Ε, Αθήνα, ΕΛΛΑΔΑ
- 1997-1998 Καθηγητής Μοριακής Βιολογίας και Γενετικής σε Προγράμματα Κ.Ε.Κ- Z-INVEST, Πετρούπολη, ΕΛΛΑΔΑ
- 1998-2002 Αναπληρωτής Καθηγητής Γενικής Βιολογίας και Βιολογίας Κατεύθυνσης σε Λύκεια της Α', Β' και Γ' Περιφέρειας Αθηνών.
- 1998-2002 Εξωτερικός Συνεργάτης του Παιδαγωγικού Ινστιτούτου (Υπουργείο Παιδείας) σε θέματα οργάνωσης του μαθήματος της Βιολογίας στα Λύκεια και μέλος της κριτικής επιτροπής της έκδοσης του νέου βιβλίου Βιολογίας (2002).
- 2000-σήμερα Επιστημονικός Συνεργάτης, Διορθωτής Επιστημονικών Συγγραμμάτων και Μεταφραστής Ιατρικών βιβλίων του Ιατρικού Εκδοτικού Οίκου ΒΗΤΑ Ιατρικές Εκδόσεις, Αθήνα.

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ (reviewed)

1. Castritsi-Catharios, J., **Constantoulakis, P.**, Katsorchis, T., Kiortsis, V.: Ultrastructural changes in the chorion of prehydrated Artemia cysts. *Rev. Trav. Inst. Peche.marit.* 47(3,4):203-205, **1985**.
2. Stamatoyannopoulos, G., **Constantoulakis, P.**, Brice, M., Kurachi, S., Papayannopoulou, Th.: Coexpression of Embryonic, Fetal and Adult Globins in Erythroid Cells of Human Embryos: Relevance to the Cell-Lineage Models of Globin Switching. *Developmental Biology*, 123:191-197, **1987**.
3. **Constantoulakis, P.**, Papayannopoulou, Th., Stamatoyannopoulos, G.: α -Amino-n-Butyric Acid Stimulates Fetal Hemoglobin in the Adult. *Blood*, 72:1961-1967 **1988**.
4. **Constantoulakis, P.**, Knitter, G., Stamatoyannopoulos, G.: On the Induction of Fetal Hemoglobin by Butyrates; in vivo and in vitro studies with Sodium Butyrate and comparison of combination treatments with 5-azaC and AraC. *Blood*, 74: 1963-1971, **1989**.
5. **Constantoulakis, P.**, Knitter, G., Stamatoyannopoulos, G.: Butyrate Stimulates HbF in Adult Baboons. In *Hemoglobin Switching Part B: Cellular Mechanisms*.(351-361).**1989**
6. Stamatoyannopoulos, G., Ebens, A., Josephsen, B., Nakamoto, B., **Constantoulakis, P.**, Costantini,F., Papayannopoulou, Th., and Enver, T.: Analysis of human α to γ switching in transgenic mice. *Ann. N.Y. Acad.Sci.*,Vol.612, pages127-134, **1990**.
7. **Constantoulakis, P.**, Enver, T., Constantini, F., Josephson, B., Mangahas, L., and Stamatoyannopoulos, G.: A transgenic mouse model for studying the induction of Fetal hemoglobin in the adult. In *Transaction of the Association of American Physicians*. C III: 80-89, **1990**.
8. **Constantoulakis, P.**, Nakamoto, B., Papayannopoulou, Th., Stamatoyannopoulos, G.: Fetal Calf Serum contains activities which induce Fetal Hemoglobin in adult erythroid cell cultures. *Blood*, 75(9): 1862-1869, **1990**.
9. Migliaccio, A., Migliaccio, G., **Constantoulakis, P.**, Stamatoyannopoulos, G., Papayannopoulou,Th.: Influence of Recombinant Hemopietins and of Fetal Calf Serum on the globin synthetic pattern of human BFUe. *Blood*, 76(6):1150-1157, **1990**.
10. Umemura, T., **Constantoulakis, P.**, Papayannopoulou, Th., Stamatoyannopoulos, G. : Erythroid Differentiation in Liquid Cultures of Human Peripheral Blood BFUe. *Experimental Hematology* 18(10): 1116-1120, **1990**.
11. **Constantoulakis, P.**, Enver, T., Constantini, F., Josephson, B., Mangahas, L.Stamatoyannopoulos,G. : LCR-Ac transgenic mice: a new model for studying the induction of Fetal Hemoglobin in the adult. *Blood*, 77(6):1326-1333, **1991**.
12. **Constantoulakis, P.**, Al-Khatti, A., Nakamoto, B., Josephson, B., and Stamatoyannopoulos,G.: Studies on the Activation of Fetal Hemoglobin in the adult. In *The Regulation of Hemoglobin Switching*. **1991**.
13. Maeda, M., Constantoulakis, P., Chen, C., Stamatoyannopoulos, G., and Yoshida A.: Molecular Abnormalities of a Humman Glucose-6-Phosphate Dehydrogenase Variant Associated with undetectable enzyme activity and Immunologically cross-reactive material. *Am. J. Human Genetics*. 51:386-395, **1992**.

14. **Constantoulakis, P.**, Walmsley, M., Patient, R., Papayannopoulou, Th., Enver, T., and Stamatoyannopoulos, G.: Cell lines produce factors that induce Fetal hemoglobin production in human BFUe-derived colonies. *Blood*. 80(10):2650-5, **1992**.
15. Pavlakis, G., Afonina, E., Campbell, M., Ciminale, V., D`Agostino, D., Hadziyiannis, E., Harisson, J., Jacobs, B., Kanagaki, M., Korneyava, M., Neumann, M., Saltareli, M., Schneider, R., Schwartz, S., Solomin, L., and **P. Constantoulakis**.: Human Retroviruses, in *National Cancer Institute-BRP Annual Report*, p.299-315, **1992**.
16. Pavlakis, G., D`Agostino, D., Afonina, E., Campbell, M., **Constantoulakis, P.**, Ciminale, V., Harrison, J., Saltarelli, M., and Korneyeva, M.: Human Immunodeficiency Retrovirus, in *Molecular Mechanisms of Carcinogenesis*, National Cancer Institute, Frederick Cancer Research and Development Center. Frederick, MD. Section VIII, p.1-125, **1992**.
17. Blau, A., **Constantoulakis, P.**, Spadaccino, E., Al-khatti, A., Goldwasser, E., Papayannopoulou, Th., and G. Stamatoyannopoulos.: Fetal Hemoglobin in the acute and chronic states of erythroid expansion. *Blood*, 81(1):277-33, **1993**.
18. Blau, A., **Constantoulakis, P.**, Shaw, C., and G. Stamatoyannopoulos.: Fetal Hemoglobin induction with Butyric acid: efficacy and toxicity. *Blood*, 81(2): 529-37, **1993**.
19. Vicky Kyriazi, Aikaterini Manaka, Constantine-George Balotis, **Pantelis Konstandoulakis**, Ioannis Baltadakis, Dimitri Karakasis, Ioannis Apostolidis, Nicholas Harhalakis, Emmanuel Nikiforakis, Fatal Disseminated Bocavirus Infection in a Young Transplant Patient. *International Journal of Infectious Diseases*, Volume 12, Supplement 2, June **2008**, Page S18
20. E. Ανδριοπούλου, Π. Φούκας, **Π. Κωνσταντουλάκης**, Γ. Γεωργούλιας, Β. Τσιλιβάκος. Ασυνήθης Αιτία Μονήρους Ψηλαφητής Διόγκωσης στη Μασχαλαία Κοιλότητα. *Hellenic Journal of Surgery*, **2008**, 80,6,1.
21. E. Andriopoulou, E. Hagiyianni, P. Foukas, **P. Constantoulakis**, V. Tsilivakos. Lipoma of the small Intestine. A cause of severe anaemia. *Hellenic Journal of Surgery*, 2008, 80,6,1.
22. E. Ανδριοπούλου, Β. Τσιλιβάκος, **Π. Κωνσταντουλάκης**, Π. Φούκας. *Hellenic Journal of Surgery*, **2008**, 80,6,1.
23. Mavrogeni S, Spargias K, Markussis V, Kolovou G, Demerouti E, Papadopoulou E, Stavridis G, Kaklamanis L, Douskou M, **Constantoulakis P**, and Cokkinos DV. Myocardial inflammation in autoimmune diseases: investigation by cardiovascular magnetic resonance and endomyocardial biopsy. *Inflammation & allergy drug targets* 8(5):390-7, **2009 Dec**.
24. Maria Satra, Dimitra N. Vamvakopoulou, Despina O. Sioutopoulou, Panagoula Kollia, Aspasia Kiritsaka, Sotirios Sotiriou, Georgios Antonakopoulos, Elias Alexandris, **Pantelis Costantoulakis**, Nicholas C. Vamvakopoulos. Sequence-based genotyping HPV L1 DNA & RNA transcripts in clinical specimens, *Pathology Research and Practice*, DOI:10.1016.09/**2009**.
25. Sophie Mavrogeni, Antigoni Papavasiliou, Kostas Spargias, **Pantelis Constandoulakis**, George Papadopoulos, Evangelos Karanasios, Dimitris Georgakopoulos, Genovefa Kolovou, Eftichia Demerouti, Spyridon Polymeros, Loukas Kaklamanis, Anastasios Magoutas, Evangelia Papadopoulou, Vyron Markussis, Dennis V Cokkinos. Myocardial inflammation in Duchenne Muscular Dystrophy as a precipitating factor for heart failure: a prospective study. *BMC Neurology* 01/**2010**; 10:33
26. **Pantelis Constantoulakis**, Eftihia Filiou, Nikoletta Rovina, George Chras, Aggeliki Hamhougia, Simona Karabela, Adamandia Sotiriou, Charis Roussos, Nikolaos Poulakis. *IN*

VIVO EXPRESSION OF INNATE IMMUNITY MARKERS IN PATIENTS WITH *MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS* INFECTION. *BMC Inf. Dis.* **2010**, 10:243.

27. Nikoletta Rovina, Simona Karabela, **Pantelis Constantoulakis**, Vassiliki Michou, Konstantinos Konstantinou, Vassileios Sgountzos, Charis Roussos and Nikolaos Poulakis. MIRU-VNTR typing of drug-resistant tuberculosis isolates in Greece. *Adv Respir Dis* DOI: 10.1177/1753465811402120, 7 April **2011**.
28. Michou V, Liarmakopoulou S., Thomas D., Tsimaratou K., Makarounis K., **Constantoulakis P.**, Angelopoulou R., Tsilivakos V.: Herpes virus infected spermatozoa following gradient centrifugation for IVF purposes. *Andrologia.* **2011**, Aug 16. doi: 10.1111/j.1439-0272.2010.01121.x
29. Goussetis E., **Constantoulakis P.**, Kitra V., Peristeri I., Baka M., Papadimitropoulos M., Karamolegos C., Paisiou A., Vasilatou-Kosmidis H., Graphakos S.: Successful bone marrow transplantation in a pediatric patient with chronic myeloid leukemia from a HLA-identical sibling selected by preimplantation HLA testing. *Pediatr. Blood Cancer.* **2011** Aug;57(2):345-7. doi: 10.1002/pbc.23007. Epub 2011 Mar 24.
30. Ioanna Metaxaki, **Pantelis Constantoulakis**, Miltiadis Papadimitropoulos, Eftihia Filiou, Gerasimos Georgopoulos, Aggeliki Chamchougia, Dimitrios Papakonstantinou, Nikos Markomichelakis, Chrysanthi Koutsandrea, Ioannis Halkiadakis: Association of lysyl oxidase-like 1 gene common sequence variants in Greek patients with pseudoexfoliation syndrome and pseudoexfoliation glaucoma. *Mol Vis* **2013** 12;19:1446-52.
31. Ioannis Protopsaltis, Achilles Ploumidis, Theodoros N. Sergentanis, **Pantelis Constantoulakis**, Kostantinos Tzirogiannis, Chrysoula Kyprianidou, Athanasia K. Papazafiropoulou, Andreas Melidonis, Dimitrios Delakas. Linking Pre-Diabetes with Benign Prostate Hyperplasia. IGFBP-3: A Conductor of Benign Prostate Hyperplasia Development Orchestra? *PLOS ONE* | www.plosone.org, December **2013** | Volume 8 | Issue 12 | e81411.
32. N. Poulakis, A. Gritzapis, V. Tsilivakos, M. Ploussi, M. Leventopoulos, C. Papageorgiou, A. Anastasopoulos, S. Karabela, E. Vogiatzakis, P. Constantoulakis. Intracellular ESAT-6: A new biomarker *Mycobacterium tuberculosis* infection? *European Respiratory Journal* **2013** Sep 1; 42 (S57):4423.
33. V.Michou, **P.Constantoulakis**, K.Makarounis, G.Georgoulas, V.Kapetanios, V.Tsilivakos. Molecular investigation of menstrual tissue for the presence of *C. Trachomatis*, *M. Hominis* and *U. Urealyticum* collected by women with a history of infertility. *J Obstet Gynaecol Res* **2014** Jan 7;40(1):237-42. (doi:10.1111/jog.12165).
34. Fryer, J.F., Heath, A.B., Minor, P.D., Kessler, H., Rawlinson, W., Boivin, G., Preiksaitis, J., Pang, X.-L., Barranger, C., Alain, S., Bressollette-Bodin, C., Hamprecht, K., Grewing, T., **Constantoulakis, P.**, Ghisetti, V., Capobianchi, M.R., Abbate, I., Olivo, C., Lazzarotto, T., Baldanti, F., Inoue, N., Müller, F., Corcoran, C., Hardie, D., Prieto, J., Schuurman, R., van Loon, A., Ho, S., Hillyard, D., Hodinka, R., Louise Landry, M., Caliendo, A., Lurain, N., Sung, L., Gulley, M., Atkinson, C., Bible, J., Guiver, M., **2016a**. A collaborative study to establish the 1st WHO International Standard for human cytomegalovirus for nucleic acid amplification technology. *Biologicals* 44,242–251.
35. Margarita Prokofieva, Georgia Karadima, Evmorfia Koukia, Vassiliki Michou, Chrysoula Kyprianidou, Chrysovalantis V. Papageorgiou, Evangelos Alexiadis, Pantelis Constantoulakis & Dimitris Dikeos. Association of 5-HTTLPR Polymorphism with the

Nursing Diagnoses and the Achievement of Nursing Outcomes in Patients with Major Depression *Issues in Mental Health Nursing* Vol. 38 , Iss. 10,2017

36. Korkontzelou Aiki, **Constantoulakis P.**, Nikolopoulos Ioannis. Lower Respiratory Tract Microbiome. *PNEUMON*, VOL. 30, No 3, JULY-SEPTEMBER 2017.
37. Koniari E, Skouma S, Dragoti A, Samara R, **Constantoulakis P.**, Chrousos G. Custom-designed NGS panel for the genetic diagnosis of dyslipidemias. *Journal of Inherited Metabolic Disease*, Vol. 42, Suppl.1, S24, 2018.
38. **Constantoulakis P.**, Oikonomaki A., Christopoulou G., Papalou O., Diamanti-Kandarakis E. Clinical Exome Sequencing: new strategy for differential diagnosis of complex phenotypes. *Journal of Inherited Metabolic Disease*, Vol. 42, Suppl.1, S25, 2018.
39. Zisis Kyriazis, Panagoula Kollia, Ioanna Grivea, Sokratis E. Varitimidis, **Pantelis Constantoulakis**, Zoe H. Dailiana: Thumb duplication: molecular analysis of different clinical types. *Eur J Orthop Surg Traumatol* (2018). <https://doi.org/10.1007/s00590-018-2343-3>
40. Malena P. Pantou, Polyxeni Gourzi, Aggeliki Gkouziouta, Dimitrios Tsiapras, Christianna Zygouri, **Pantelis Constantoulakis**, Stamatis Adamopoulos, Dimitrios Degiannis. Phenotypic heterogeneity within a family amongst carriers of the same RBM20 mutation R634W. *Cardiology* 2018; 141(3):150-155. Epub 2018 Dec 17
41. Polyxeni Gourzi, Malena P.Pantou, Angeliki Gkouziouta, Loukas Kaklamanis, Dimitrios Tsiapras, Christianna Zygouri, **Pantelis Constantoulakis**, Stamatis Adamopoulos, Dimitrios Degiannis: A new phenotype of severe dilated cardiomyopathy associated with a mutation in the LAMP2 gene previously known to cause hypertrophic cardiomyopathy in the context of Danon disease. *European Journal of Medical Genetics*. Volume 62, Issue 1, January 2019, Pages 77-80.
42. George Koumbaris, Achilleas Achilleos, Michalis Nicolaou, Charalambos Loizides, Kyriakos Tsangaras, Elena Kypri, Petros Mina, Carolina Sismani, Voula Velissariou, Georgia Christopoulou, **Pantelis Constantoulakis**, Emmanouil Manolakos, Ioannis Papoulidis, Danaï Stambouli, Marios Ioannides, Philippos Patsalis. Targeted capture enrichment followed by NGS: development and validation of a single comprehensive NIPT for chromosomal aneuploidies, microdeletion syndromes and monogenic diseases. *Molecular Cytogenetics* (2019) 12:48
43. Slawomir Kubik, Ana Claudia Marques, Xiaobin Xing, Janine Silvery, Claire Bertelli, Flavio De Maio, Spyros Pournaras, Tom Burr, Yannis Duffourd, Helena Siemens, Chakib Alloui, Lin Song, Yvan Wenger, Alexandra Saitta, Morgane Macheret, Ewan W Smith, Philippe Menu, Marion Brayer, Lars M Steinmetz, Ali Si-Mohammed, Josiane Chuisseu, Richard Stevens, **Pantelis Constantoulakis**, Michela Sali, Gilbert Greub, Carsten Tiemann, Vicent Pelechano, Adrian Willig, Zhenyu Xu. Recommendations for accurate genotyping of SARS-CoV-2 using amplicon-based sequencing of clinical samples. *Clinical Microbiology and Infection* (2021) (<https://doi.org/10.1016/j.cmi.2021.03.029>).

44. **Constantoulakis P.**, Oikonomaki K., Samara S., Christopoulou G. COMPREHENSIVE GENETIC TUMOR PROFILING: APPLICATION IN GREECE, FROM SAMPLE PREPARATION TO CLINICALLY USEFUL RESULT REPORTING. *Forum of Clinical Oncology*, Supplementary issue 11 (2) / 2020, DOI: 10.2478/fco-2019-0035.

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΕΣ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΕΣ – ΣΥΝΕΔΡΙΑ – ΣΥΝΕΧΙΖΟΜΕΝΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

Κατά τη διάρκεια των σπουδών μου στο εξωτερικό, έλαβα μέρος σε πολλά Ιατροβιολογικά Συνέδρια με παρουσιάσεις θεμάτων Ερευνητικού περιεχομένου. Μετά την επιστροφή μου στην Ελλάδα, ασχολούμαι με την έρευνα στα πλαίσια συνεργασίας με το Πανεπιστήμιο Αθηνών, Ιατρική Σχολή, Τμήμα Ιστολογίας/Εμβρυολογίας, καθώς και με Νοσοκομεία της περιοχής Αθηνών (Γ. Γεννηματάς, Τμήμα Ουρολογίας, Αμ. Φλέμιγκ, Τμήμα Παθολογίας, Ν. Σωτηρία, Τμήμα Πνευμονολογίας, Ειδική Μονάδα Λοιμώξεων Αναπνευστικού, Οφθαλμιατρείο Αθηνών κ.α.).

Εχω λάβει μέρος, μετά την μετεγκατάστασή μου, ως προσκεκλημένος ομιλητής σε διάφορα συνέδρια στην Ελλάδα και στο εξωτερικό όπως:

- 10ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ογκολογίας, Αθήνα 1999,
- 15ο Πανελλήνιο Ουρολογικό Συνέδριο, Κέρκυρα, 2000,
- 27ο Συνέδριο Ευρωπαϊκής Ουρολογίας, Αγγλία, 2001
- 5ο Πανελλήνιο Συνέδριο Νοσημάτων Θώρακος, Θεσσαλονίκη 2002,
- 7^η Επιστημονική Συνάντηση Πρόληψης του Γυναικολογικού Καρκίνου, Θεσσαλονίκη 2006,
- 7^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Κυτταρολογίας, Βόλος 2006,
- 9TH Congress of International College of Outpatient Gynaecology & 5th Panhellenic Congress for Colposcopy & Cervical Pathology, Αθήνα, 2007,
- 18^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Αιματολογίας, Θεσσαλονίκη 2007,
- EUROGIN CONGRESS, MONACO 2007,
- 15ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ωτορινολαρυγγολογίας, Θεσσαλονίκη 2007,
- 11th Annual Society Cardiovascular Magnetic Resonance, Los Angeles, USA, 1-3 February, 2008,
- 15th International Symposium on Infections in the Immunocompromised Host, Thessaloniki, Greece June 22-25 2008,
- 35ο Πανελλήνιο Ιατρικό Συνέδριο, Αθήνα 2009,
- 5th Congress of the *International* Union Against *Tuberculosis* and *Lung Disease*, 27 - 30 May 2009, Dubrovnik – *Croatia*
- 8^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Βιοεπιστημόνων, Πάτρα 2012
- 45^ο Πανελλήνιο Οφθαλμολογικό Συνέδριο, Χαλκιδική 2012
- 4^ο Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο Τεχνολόγων-Παρασκευαστών, Αθήνα 2013
- 35^ο Ετήσιο Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Βιολογικών Επιστημών, Ναύπλιο, 2013
- 1^ο Συνέδριο Συνδέσμου Ιατρικών Γενετιστών Ελλάδας, Αθήνα, 2013
- 10^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Κυτταρολογίας, Αθήνα, 2013
- 9^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Βιοεπιστημόνων, Αθήνα 2014
- 23^ο Ελληνικό Συνέδριο Κλινικής Ογκολογίας, Αθήνα, 2017
- CPhI worldwide, Frankfurt, 2017

- European Human Genetics Conference, Copenhagen, 2017
- Association of Molecular Pathology Global, Berlin, 2017
- 14th Genomic Medicine Conference, Benelux, 2017
- 2^η Ημερίδα Ελληνικής Ενωσης Εγκληματολογικών Επιστημών, Αθήνα 2017
- Annual Symposium of Society for the Study of Inborn Errors of Metabolism, Athens, 2018
- Festival of Genomics, London, 2018
- European Human Genetics Conference, Milan, 2018
- 44^ο Πανελλήνιο Ιατρικό Συνέδριο, Αθήνα, 2018
- Association of Molecular Pathology, Rotterdam, 2018
- 14^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Μαιευτικής & Γυναικολογίας, Αθήνα, 2018
- International Summit on assisted Reproduction and Genetics, Tel Aviv, 2018
- 9^ο Εκπαιδευτικό Σεμινάριο Καρκίνου του Πνεύμονα, Αθήνα 2018
- Advanced Diagnostics for Hematologic Disorders, Istanbul, 2018
- Society for the study of Inborn Errors of Metabolism, Athens, 2018
- 3ο FORUM ΠΡΟΓΕΝΝΗΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ, ΚΩΣ, 2018
- XV Annual Meeting of the Mediterranean Society for Reproductive Medicine, Κρήτη 2018
- 3^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Συνδέσμου Ιατρικών γενετιστών Ελλάδος, Αθήνα 2018
- Συνέδριο Παθολογίας Τραχήλου και Κολποσκόπησης, Ιωάννινα 2018
- Workshop on Clinical Exome και Hereditary Disorders Genetics, Barcelona 2018
- 2^ο Συμπόσιο Υποβοηθούμενης Αναπαραγωγής, Αθήνα 2019
- ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ της Ελληνικής και Διεθνούς Εταιρείας Μοριακά Στοχευμένων & Εξατομικευμένων Θεραπειών, Βόλος, 2019
- ΑΝΟΣΟΛΟΓΙΑ ΤΗΣ ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΗΣ, Αθήνα 2019
- European Human Genetics Conference, Gothenburg, 2019
- 4^η Επιστημονική Ημερίδα: Εξελίξεις στην Προγεννητική Διάγνωση, Αθήνα, 2019
- Παγκόσμιο Συνέδριο World of Microbiome-Pregnancy, Birth & Infancy, Milan, 2019
- Ογκολογικό Συνέδριο Από τη Χημειοθεραπεία στη Μοριακή Στόχευση, Αθήνα 2019
- 20^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Μεταμοσχεύσεων, Γιάννενα 2019
- Εκπαιδευτική Διημερίδα: Ίνωση-Κίρρωση-Καρκίνος Ήπατος, Αθήνα 2019
- 4ο FORUM ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ ΥΠΕΡΗΧΩΝ, Αθήνα 2019
- Παθολογία Τραχήλου & Κολποσκόπηση, Γιάννενα 2019
- Oxford Global: NGS & Clinical Diagnostics, London 2019
- 3^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Αναπαραγωγικής Ιατρικής, Αλεξανδρούπολη 2019
- 2^η Πανελλήνια Ημερίδα ΙΑΤΡΙΚΑ, Ιωάννινα 2020
- Sophia Genetics Workshop, Sao Paolo, Brazil, 2020
- Παθολογία Τραχήλου και Κολποσκόπηση, Ιωάννινα 2020 (διαδικτυακά)
- Masterclass on Tumor Biomarkers, Αθήνα 2020
- Высокопроизводительное секвенирование (NGS) в медицине: Εφαρμογές NGS στην Ογκολογία, Μόσχα 2020 (διαδικτυακά)
- 33rd European Immunogenetics and Histocompatibility Conference, Portugal, 2020 (διαδικτυακά)
- The Festival of Genomics and Biodata, London 2020
- 5^ο Ελληνικό Συνέδριο Ογκολογίας, Θεσσαλονίκη 2020 (διαδικτυακά)
- Αττικόραμα στη Μαιευτική και Γυναικολογία, Αθήνα 2020 (διαδικτυακά)
- 4th Annual Meeting on Cancer Biology, Αθήνα 2020 (διαδικτυακά)
- 9^ο Συνέδριο Εταιρείας Μοριακά Στοχευμένων & Εξατομικευμένων Θεραπειών, Αθήνα 2020
- 14^ο Εκπαιδευτικό σεμινάριο Μοριακής Ογκολογίας & Στοχεύουσας Θεραπείας, Ιωάννινα 2020 (διαδικτυακά)

- European Human Genetics Conference, 2020 (διαδικτυακά)