



ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

ΠΡΟΣΩΠΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ : ΒΟΥΛΑ (ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ) ΒΕΛΙΣΣΑΡΙΟΥ
ΕΤΟΣ ΓΕΝΝΗΣΕΩΣ : 1955
ΤΟΠΟΣ ΓΕΝΝΗΣΕΩΣ : Αδδίσ Αμπέμπα, Αιθιοπία
ΟΙΚ. ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ : Έγγαμη, 1 παιδί
ΥΠΗΚΟΟΤΗΤΑ : Ελληνική
 youlavel@otenet.gr
 +30697291105

ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΗ ΜΟΡΦΩΣΗ & ΜΕΤΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

- 1973** Απόφοιτος Σχολής Μωραΐτη, Βαθμός: Άριστα (18.9).
- 1977** Βιολογικό Τμήμα, Φυσικομαθηματική Σχολή Παν/μίου Αθήνας. Πτυχίο Βιολογίας, Γενικός Βαθμός: 8,4.
Διπλωματική εργασία: "*Ρύθμιση της γονιδιακής έκφρασης: Μεταμεταγραφική ρύθμιση στα ευκαρυωτικά κύτταρα*". Εργαστήριο Γεν. Βιολογίας. Καθηγητής: Καθ. Φώτης Καφάτος
- 1980** Τμήμα Γενετικής, Παν/μιο Cambridge, Αγγλίας. Διδακτορικό (Ph.D.) Γενετικής με Θέμα: "*The Cytogenetics of the Salivary Gland Glue Proteins of Drosophila Melanogaster*". Supervisor: Professor Michael Ashburner.
- 1980-1981** Τμήμα Γενετικής, Παν/μιο Cambridge. Μεταδιδακτορική έρευνα (post-doctoral). Θέμα: "*Cytogenetic Mapping of Salivary Gland Glue Protein - 6 in D. Melanogaster*".
- 1981** Τμήμα Ιατρικής Γενετικής, Παν/μιο Oxford, Αγγλίας. Ειδική εκπαίδευση σε τεχνικές κυτταρογενετικής ανθρώπου, γενετική καθοδήγηση και προγεννητική διάγνωση.
- 1982** Τμήμα Ιατρικής Γενετικής, Churchill Hospital, Oxford. Ειδική εκπαίδευση σε τεχνικές καλλιέργειας τροφοβλάστης.

1992 Τμήμα Μοριακής Γενετικής, Guy's Hospital, London. The Galton Laboratory, Department of Genetics and Biometry, University College London, London

Ειδική εκπαίδευση σε τεχνικές FISH (fluorescence in situ hybridisation) και εφαρμογές της για διάγνωση ανευπλοειδιών σε μεσοφασικούς πυρήνες και εμπύρηνια εμβρυϊκά κύτταρα στο αίμα της μητέρας.

2001 Τμήμα Μοριακής Γενετικής, Guy's Hospital, London. The Galton Laboratory, Department of Genetics and Biometry, University College London, London

Ειδική εκπαίδευση στην τεχνική Ποσοτικού PCR με Φθορισμό (QF-PCR) γιά την ανίχνευση των χρωμοσωματικών ανωμαλιών του εμβρύου.

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΠΡΟΫΠΗΡΕΣΙΑ

2022-σήμερα Επιστημονική Διευθύντρια & Διευθύνουσα Σύμβουλος
InterGenetics, Medicover Group.

2016-2022 Επιστημονική Διευθύντρια Τμήματος Γενετικής και Μοριακής Βιολογίας, Όμιλος Βιοιατρική.

2013-2015 Διευθύντρια Τμήματος Κυτταρογενετικής, Αλφα Lab, Όμιλος Υγεία.

1998 - 2013 Ιδρύτρια και Διευθύντρια Τμήματος Γενετικής και Μοριακής Βιολογίας, Γενική Μαιευτική, Γυναικολογική και Παιδιατρική Κλινική Μητέρα, Όμιλος Υγεία.

1986-1998 Νοσοκομείο "Αλεξάνδρα", Τμήμα Γενετικής. Θέση Βιολόγου, Υπεύθυνη Προγεννητικής Διάγνωσης χρωμοσωματικών ανωμαλιών του εμβρύου.

1982- 1984 Νοσοκομείο "Αλεξάνδρα", Τμήμα Γενετικής. Θέση Βιολόγου, Υπεύθυνη Προγεννητικής Διάγνωσης χρωμοσωματικών ανωμαλιών του εμβρύου.

ΥΠΟΤΡΟΦΙΕΣ

Υπότροφος IKY 1973-1977.

Research Fellow, Girton College, Cambridge University, 1979-1981.

Research Fellow, Cambridge Philosophical Society.

ΑΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ

1. **Velissariou V**, Ashburner M. The Secretory Proteins of the Larval Salivary Gland of *Drosophila Melanogaster*: Cytogenetic Correlation of a Protein and a Puff. 1980. *Chromosoma (Berl.)* 77: 13-27.
2. **Velissariou V**, Ashburner M. Cytogenetic and Genetic Mapping of a Salivary Gland Secretion Protein in *Drosophila Melanogaster*. 1981. *Chromosoma (Berl.)* 84:173-185.
3. Pangalos C, **Velissariou V**, Liacacos G. Ring-14 and Trisomy 14q in the Same Child. 1984. *Ann. Genet.* 27:28-40.
4. Tsita K.P, Vallas O.S, **Velissariou V**. J, Lyberatou-Moraitou E.K. A case of prenatal diagnosis of a familiar satellited Yq chromosome. 1989. *Clinical Genetics* 35: 70-74.
5. Lyberatou E, **Velissariou V**. Single cell structural abnormalities in couples with habitual abortions. 1991. *Iatriki* 60:273-275.
6. Lyberatou E, **Velissariou V**, Kreatsas G. 1991.Primary amenorrhea in a girl with Xq-. *Iatriki* 60:498-500.
7. **Velissariou V**, Lyberatou E, Antonopoulou E, Polymilis C. "Chromosome Breakage in Individuals with Single-Cell Structural Aberrations and Habitual Abortions.1993. *Gynec Obstet Invest* 36:71-74.
8. **Velissariou V**, Lyberatou E, Grigori P, Kosmaidou Z, Mesogitis S, Antsaklis A. 1993. Chromosome Abnormalities Detected in Dysmorphic Fetuses During Routine Prenatal Diagnosis and in Pregnancies with Abnormal Ultrasound Findings: A study of 3128 Cases. *Dysmorphology and Genetics of Cardiovascular Disorders*. Eds C. Bartsokas and Peter Beighton.
9. Lyberatou E, **Velissariou V**, Kosmaidou Z, Grigori P, Tsita K, Valla O, Kammenou Z, Antsaklis A, Mesogitis S, Aravantinos D. 1993. Fetal blood chromosomal analysis as a method of prenatal diagnosis. *Iatriki* 63:581-586.
10. Syrrou M, **Velissariou V**, Lyberatou E, Pagoulatos G. 1996. Application of fluorescence in situ hybridization (FISH) in three cases of patients with chromosomal abnormalities. *Iatriki* 70:69-72.
11. **Velissariou V**, Grigori P, Agapitos M, Alexandrakis G, Lyberatou E. Holoprosencephaly in a fetus with de novo terminal deletion of the long arm of chromosome 7, del(7)(q32). 1997. *Iatriki* 71:175-177.
12. Rizos D, Sarandakou A, **Velissariou V**, Liberatou E, Hassiakos D, Pirgiotis E, Phocas I. The Influence of hCG and uE₃ Population Statistical Parameters on Biochemical Screening for Chromosomal Anomalies in the Second Trimester of Pregnancy. 1996. *Chimika Chronika, New Series* 25:134.
13. Marcoulatos P, Koussidis G, Mamuris Z, **Velissariou V**, Vamvakopoulos N. "Mapping Interleukin Enhancer Binding Factor 2 Gene (ILF2) to Human Chromosome 1 (1q11-qter and 1p11-p12) by Polymerase Chain Reaction Amplification of Human-Rodent Somatic Cell Hybrid DNA Templates". 1996. *J Interferon Cytokine Res* 16:1035-1038.
14. Patsalis PC, Hadjimarcou MI, **Velissariou V**, Kitsiou-Tzeli S, Lyberatou E, Skordis N. "Supernumerary marker chromosomes (SMCs) in Turner syndrome are mostly derived from the Y chromosome". 1997. *Clin Genet* 51:184-190.
15. Rizos D, **Velissariou V**, Phoka I, Sarandakou A, Lyberatou E, Kassanos D, Hasiakos D, Botsis D, Chrisikopoulos A. Biochemical prenatal screening for

- Down's syndrome in women older than 35 years with the double or triple test. 1997. *Hellen Obstet Gynecol* 9:128-136.
16. **Velissariou V**, Andoniadi T, Patsalis P, Hajipouliou A, Christopoulou S, Donoghue J, Bakou K, Kaminopetros P, Athanassiou V, Petersen MB. Two rare *de novo* structural aberrations of the Y chromosome: cytogenetic and molecular analysis during prenatal diagnosis. 2001. *Prenat Diagn* 21:484-487.
 17. **Velissariou V**, Andoniadi T, Gyftodimou J, Bakou K, Grigoriadou M, Christopoulou S, Hatzipouliou A, Donoghue J, Karatzis P, Katsarou E, Petersen MB. Maternal uniparental disomy 20 in a fetus with trisomy 20 mosaicism: clinical, cytogenetic and molecular analysis. 2002. *Eur J Hum Genet* 10:694-698.
 18. Antoniadis T, Yiapitjakis C, Kaminopetros P, Makatsoris C, **Velissariou V**, Vassilopoulos D, Petersen MB. A simple and effective approach for detecting maternal cell contamination in molecular prenatal diagnosis. 2002. *Prenat Diagn* 22:425-429.
 19. **Velissariou V**. Uniparental Disomy (UPD): A consequence of non-disjunction and the implications in prenatal diagnosis. 2003. *BJMG* 6:55-59.
 20. Sifakis S, **Velissariou V**, Papadopoulou E, Petersen MB, Koumantakis E. Prenatal Diagnosis of Trisomy 2 Mosaicism: A Case Report. 2004. *Fetal Diagn Ther* 19:488-490.
 21. Mihalatos M, Apessos A, Douwese H, **Velissariou V**, Psychias A, Koliopanos, Petropoulos K, Triantafillidis JK, Danielidis I, Foutzilias G, Agnantis NJ, Nasioulas G. Rare mutations predisposing to familial adenomatous polyposis in Greek FAP patients. 2005. *BMC Cancer* 5:40.
 22. Karadimas C, Sifakis S, Valsamopoulos P, Makatsoris C, **Velissariou V**, Nasioulas G, Petersen MB, Koumantakis E, Hatzaki A. Prenatal Diagnosis of Hypochondroplasia: Report of Two Cases. 2006. *AJMG*
 23. **Velissariou V**, Christopoulou S, Karadimas C, Pihos I, Kanaka -Gantenbein C, Kapranos N, Kallipolitis G, Hatzaki A. Rare XXY/XX mosaicism in a phenotypic male with Klinefelter syndrome: Case report. 2006. *EJMG* 49:331-337.
 24. Karadimas C, Trouvas D, Haritatos G, Makatsoris C, Dedoulis E, **Velissariou V**, Antoniadis T, Hatzaki A, Petersen MB. Prenatal diagnosis of achondroplasia presenting with multiple-suture synostosis: a novel association. 2006. *Prenat Diagn* 26(3):258-261.
 25. **Velissariou V**, Sismani C, Christopoulou S, Kaminopetros P, Hatzaki A, Evangelidou, Koumbaris G, Bartsokas CS, Stylianidou G, Skordis N, Diakoumakos, Patsalis PC. Loss of the Y chromosome PAR2 region and additional rearrangements in two familial cases of satellited Y chromosomes: Cytogenetic and molecular analysis. 2007. *Eur J Med Genet* 50:291-300.
 26. Kitsiou-Tzeli S, Sismani C, Karkaletsis M, Florentin L, Anastassiou A, Koumbaris G, Evangelidou P, Agapitos E, Patsalis P, **Velissariou V**. Prenatal diagnosis of a *de novo* partial trisomy 10p12.1-12.2 pter originating from an unbalanced translocation onto 15qter and confirmed with array CGH. 2008. *Prenat Diagn* 28:770-772.
 27. Sifakis S, Karkaletsis M, Christopoulou S, Donoghue J, Kaminopetros P, Konstantinidou T, **Velissariou V**. Distinctive pattern of first trimester maternal serum biochemical markers in trisomy 22 pregnancies. 2008. *Prenat Diagn* 28:1174-1176.

28. Sifakis S, Koukoura O, Mantas N, **Velissariou V**, Koumantakis E. Hydrops fetalis, thickened placenta, and other sonographic findings in a low-level trisomy 21 mosaicism: a case report. 2008. *Fetal Diagn Ther* 24:310-312.
29. Konstantinidou AE, Agrogiannis G, Sifakis S, Karantanas A, Harakoglou V, Kaminopetros P, Hatzaki A, Petersen MB, Karadimas C, **Velissariou V**, Velonis S, Papantoniou N, Antsaklis A, Patsouris E. Genetic skeletal disorders of the fetus and infant: pathologic and molecular findings in a series of 41 cases. 2009. *Birth Defects Res A Clin Mol Teratol* 85:811-821.
30. Christopoulou S, Christopoulou G, Hatzaki A, Hatzipouliou A, Donoghue J, Karkaletsis M, Kaminopetros P, Sifakis S, **Velissariou V**. The replacement of cytogenetic analysis by direct chorionic villi sampling preparation with quantitative fluorescence PCR. 2009. *Gynecol Obstet Invest* 68:255-261.
31. Sifakis S, Staboulidou I, Maiz N, **Velissariou V**, Nicolaidis KH. Outcome of pregnancies with trisomy 2 cells in chorionic villi. 2010. *Prenat Diagn* 30:329-332.
32. Chrissouli S, Pratsinis H, **Velissariou V**, K Letsas D. Human amniotic fluid stimulates the proliferation of human fetal and adult skin fibroblasts: The roles of bFGF and PDGF and the ERK and Akt signaling pathways. 2010. *Wound Repair Regen.* 18(6):643-54.
33. Evangelidou P, Sismani C, Ioannides M, Christodoulou C, Koumbaris G, Kallikas I, Georgiou I, **Velissariou V**, Patsalis PC. 2010. Clinical application of whole-genome array CGH during prenatal diagnosis: Study of 25 selected pregnancies with abnormal ultrasound findings or apparently balanced structural aberrations. *Mol Cytogenet.* 26;3:24. PMID:21110858.
34. Papageorgiou EA, Karagrigoriou A, Tsaliki E, **Velissariou V**, Carter NP, Patsalis PC. 2011. Fetal- specific DNA methylation ratio permits noninvasive prenatal diagnosis of trisomy 21. *Nat Med.* 17(4):510-3.
35. Christopoulou G, Tzetis M, Konstantinidou AE, Tsezou A, Kanavakis E, Kitsiou-Tzelli S, **Velissariou V**. 2011. 12.59 Mb and 4.22 Mb deletions in chromosomal bands 10p15.3→p14 and 10q26.3, respectively, in a fetus with talipes equinovarus, macrocephaly, stubby nose, hypertelorism, micrognathia and syndactyly of both hands and feet. 2012. *Eur J Med Genet.* 55(1):75-9.
36. Tsaliki E, Papageorgiou EA,...**Velissariou V**, Patsalis PC. 2012. MeDIP real-time qPCR of maternal peripheral blood reliably identifies trisomy 21. 2012. *Prenat Diagn.* 32(10): 996-1001.
37. Patsalis PC, Tsaliki E, Koumbaris G, Karagrigoriou A, **Velissariou V**, Papageorgiou EA. 2012. A new non-invasive prenatal diagnosis of Down syndrome through epigenetic markers and real-time qPCR. *Expert Opin Biol Ther.* 2012 Jun; 12 Suppl 1:S155-61. doi: 10.1517/14712598.2012.674108. Epub 2012 Apr 14.
38. Evangelidou P, Alexandrou A, Moutafi M, Ioannides M, Antoniou P, Koumbaris G, Kallikas I, **Velissariou V**, Sismani C and Patsalis P. Implementation of high resolution whole genome array CGH in the prenatal clinical setting. Advantages, challenges and review of the literature. 2013. *Bio Med Research International.* Volume 2013 (2013), Article ID 346762.
39. Kyriakou S, Kypri E, Spyrou C, Tsaliki E, **Velissariou V**, Papageorgiou EA, Patsalis PC. Variability of cfDNA in maternal plasma does not prevent correct classification of trisomy 21 using MeDIP qPCR methodology. 2013. *Prenat Diagn.* 33(7):650-5.

40. Christopoulou G, Sismani C, Sakellariou M, Saklamaki M, Athanassiou V, **Velissariou V**. Gene Clinical and molecular description of the prenatal diagnosis of a fetus with a maternally inherited microduplication 22q11.2 of 2.5Mb. 2013. *Gene*. Mar 16. Doi:10.1016
41. Sismani C, Donoghue J, Alexandrou A, Karkaletsis M, Christopoulou S, Konstantinidou AE, Livanos P, Patsalis PC, **Velissariou V**. A prenatally ascertained, maternally inherited 14.8 Mb duplication of chromosomal bands Xq13.2-q21.31 associated with multiple congenital abnormalities in a male fetus *Gene*. 2013 Aug 22. doi:pii: S0378-1119(13)01062-710.1016/j.gene.2013.08.032. [Epub ahead of print]
42. Nazaryan L, Stefanou EG, Hansen C, Kosyakova N, Bak M, Sharkey FH, Mantziou T, Papanastasiou AD, **Velissariou V**, Liehr T, Syrrou M, Tommerup N. The strength of combined cytogenetic and mate-pair sequencing techniques illustrated by a germline chromothripsis rearrangement involving FOXP2. *Eur J Hum Genet*. 2013 Jul 17. doi: 10.1038/ejhg.2013.147.
43. Patsalis PC, Christopoulou G, **Velissariou V**. Technical concerns on the clinical validation of the NIFTY test. *Prenat Diagn*. 2013 Apr 26. doi: 10.1002/pd.4146. [Epub ahead of print].
44. Konstantinidou AE, Tassoulas I, Kallipolitis G, Gasparatos S, **Velissariou V**, Paraskevakou H. Mandibulofacial dysostosis (Treacher-Collins syndrome) in the fetus: novel association with pectus carinatum in a molecularly confirmed case and review of the fetal phenotype. *Birth Defects Res A Clin Mol Teratol* 2103 Nov 29. doi: 10.1002/bdra.23202
45. Sismani C, Donoghue J, Alexandrou A, Karkaletsis M, Christopoulou S, Konstantinidou AE, Livanos P, Patsalis PC, **Velissariou V**. A prenatally ascertained, maternally inherited 14.8 Mb duplication of chromosomal bands Xq13.2-q21.31 associated with multiple congenital abnormalities in a male fetus. *Gene*. 2013 Nov 1; 530(1):138-42. doi: 10.1016/j.gene.
46. Sismani C, Christopoulou G, Alexandrou A, Evangelidou P, Donoghue J, Konstantinidou AE, **Velissariou V**. A Prenatally Ascertained *De Novo* Terminal Deletion of chromosomal bands 1q43q44 associated with multiple congenital abnormalities in a female fetus. 2015. *Case Reports in Genetics*. Article ID 517678 6 pages <http://dx.doi.org/10.1155/2015/517678>.
47. Christopoulou G, Papageorgiou EA, Patsalis PC, **Velissariou V**. Review. Comparison of next generation sequencing-based and methylated DNA immunoprecipitation-based approaches for fetal aneuploidy non-invasive prenatal testing. 2015. *World Journal Med Genet*, Vol 5(2). DOI: 10.5496/wjmg
48. **Velissariou V**. and Patsalis P.C. Non-invasive prenatal testing for fetal aneuploidy in maternal blood. 2015. *Molecular Diagnostics*, Third Edition. Eds George P. Patrinos, Phillip B. Danielson, and Wilhelm J. Ansorge. Elsevier.
49. Koumbaris G, Kypri E, Tsangaras K, Achilleos A, Mina P, Neofytou M, **Velissariou V**, Christopoulou G, Kallikas I, Gonza A, Benusiene E, Latos-Bielenska A, Marek P, Santana A, Nagy N, Papageorgiou EA, Ioannides M, and Patsalis PC. 2016. Cell-Free DNA Analysis of Targeted Genomic Region in Maternal Plasma for Non-Invasive Prenatal Testing of Trisomy 21, Trisomy 18, Trisomy 13 and Fetal Sex. *Clin Chemistry* 62:6
50. **Velissariou V** and Patsalis PC. 2016. Non-invasive Cell- Free DNA Prenatal Testing for Fetal Aneuploidy in Maternal Blood. *Molecular Diagnostics*, Third Edition, Chapter 27. Elsevier. Eds. Patrinos GP, Danielson P and Ansorge WJ.

51. Roumelioti FM, Louizou E, Karras S, Neroutsou R, **Velissariou V**, Gagos S. Unbalanced X;9 translocation in an infertile male with de novo duplication Xp22.31p22.33. 2019. *Journal of Assisted Reproduction and Genetics*. <https://doi.org/10.1007/s10815-019-01405-0>
52. Kypri E, Ioannides M, Touvana E, Neophytou I, Mina P, **Velissariou V**, Vittas S, Santana A, Alexidis F, Tsangaras K, Achilleos A, Patsalis P and Koumbaris G. Non-invasive prenatal testing of fetal chromosomal aneuploidies: validation and clinical performance of the veracity test. 2019. *Molecular Cytogenetics* 12:34. <https://doi.org/10.1186/s13039-019-0446-0>
53. Gadsbøll K, Petersen OB, Gatinois V, Strange H, Jacobsson B, Wapner R, Robert Vermeesch J, Vogel I; NIPT-map study group: Shand A, Nowakowska B, Peterlin B, Machtejeviene E, Sethna F, Stipoljev F, Szirko F, Romana Grati F, Minarik G, Duncombe G, Helmer H, Hardardottir H, Lebedev I, Dickinson J, Melo JB, Edwards L, Hui L, Srebniak MI, de Alba MR, Vedmedovska N, Calda P, Celec P, Muller P, Patsalis P, Popp R, Liehr T, Moe Eggebø T, Stefanovic V, **Velissariou V**. 2020. Current use of noninvasive prenatal testing in Europe, Australia and the USA: A graphical presentation. *Acta Obstet Gynecol Scand*. 2020 Mar 16. doi: 10.1111/aogs.13841.
54. Carolina Sismani, Stamatia-Maria Rapti, Pavlina Iliopoulou, Anastasia Spring, Rozalia Neroutsou, Magdalini Lagou, Marianna Robola, Efsthios Tsitsopoulos, Ludmila Kousoulidou, Angelos Alexandrou, Ioannis Papaevripidou, Athina Theodosiou, Maria Syrrou, Sigrid Fuchs, Maja Hempel, Dagmar Huhle, Thomas Liehr, Monika Ziegler, Max Duesberg, **Voila Velissariou**. 2020. Novel pericentric inversion inv(9)(p23q22.3) in unrelated individuals with fertility problems in the Southeast European population. *Journal of Human Genetics* <https://doi.org/10.1038/s10038-020-0769-z>.
55. **Velissariou V**, Sachinidi F, Christophoulou S, Florentin L, Liehr T, Efthymiadou A, Angelopoulou E, Chrysis D, Stefanou EG. 2020. Low-Level Trisomy 14 Mosaicism: A Carrier of an Isochromosome 14 and a Supernumerary Marker Chromosome 14. *Cytogenet Genome Res*. Nov 17:1-7. doi: 10.1159/000511549. PMID: 33202412.

ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

1. Φροντιστηριακά και εργαστηριακά μαθήματα Γενετικής, Ιατρικής Γενετικής, Αναπτυξιακής Βιολογίας σε φοιτητές Παν/μίου Cambridge.
2. Θέση εκτ. Επίκουρης Καθηγήτριας (407), Τμήμα Βιολογίας - Γενετικής, Ιατρική Σχολή, Παν/μιου Θεσσαλίας (Οκτ. 1995 - 1998).
3. Μετεκπαιδευτικά σεμινάρια Ιατρικής Γενετικής σε ειδικευόμενους Ιατρούς Α' Μαιευτικής και Γυναικολογικής Κλινικής Παν/μιου Αθηνών.
4. Σεμινάρια Ιατρικής Γενετικής σε μεταπτυχιακούς φοιτητές Οδοντιατρικής Σχολής Παν/μιου Αθηνών και Σχολής Γενετικής και Μοριακής Βιολογίας Παν/μιου Θράκης.
5. Διδασκαλία ως προσκεκλημένη ομιλήτρια στο μεταπτυχιακό πρόγραμμα Master's Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης 'Translational research in Molecular Biology and Genetics 2014-2015, 2015-2016.

6. Διδασκαλία ως προσκεκλημένη ομιλήτρια στο μεταπτυχιακό πρόγραμμα Master's ΕΚΠΑ, Τμήμα Βιολογίας

ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ

Ιδρυτικό μέλος Συνδέσμου Ιατρικών Γενετιστών Ελλάδος (Σ.Ι.Γ.Ε) και εκλεγμένο μέλος ΔΣ 2005-2007 και 2022-2024.

Εκλεγμένο Μέλος και Εκπρόσωπος Ελλάδος advisory board European Cytogenetics Society (ECA) 2005- παρόν.

Μέλος επιτροπής για την ειδικότητα Εργαστηριακής Γενετικής διορισμένης από το Υπουργείο Υγείας 2017.

Αξιολογήτρια και εμπειρογνώμων ΕΣΥΔ εργαστηρίων Κυτταρογενετικής και Μοριακής Βιολογίας 2008- παρόν.

Αξιολογήτρια και εμπειρογνώμων ΚΟΠΠ (Κυπριακός Οργανισμός Προώθησης Ποιότητας) εργαστηρίων Κυτταρογενετικής και Μοριακής Βιολογίας 2018- παρόν.

Μέλος Επιστημονικού Συμβουλίου Νοσοκομείου Μητέρα (2009-2011).

Μέλος Επιστημονικού Συμβουλίου ομίλου Βιοιατρικής 2020-παρόν.

Μέλος επιστημονικού συμβουλίου NIPD Genetics 2011- παρόν.

Σύμβουλος Ιατρικής Γενετικής, NIPD Genetics, Cyprus 2018- παρόν.

Εκλεγμένο μέλος Δ.Σ. Πανελλήνια Ένωση Βιολόγων, 1992-1993.

Μέλος European Society of Human Genetics ESHG, European Cytogeneticists Association ECA,

Αξιολόγηση επιστημονικών άρθρων για τα ακόλουθα περιοδικά: Prenatal Diagnosis, Clinical Chemistry, Molecular Cytogenetics, Fertility and Sterility, Applied and Translational Genetics, Human Molecular Genomics

Invited Member of the Faculty for 1st course in Prenatal and Postnatal Clinical Cytogenetics, 12-15 February 2005, Beirut, Lebanon organized by the European School of Genetic Medicine.

Προσκεκλημένη ομιλήτρια ή προεδρείο σε Πανελλήνια συνέδρια Σ.Ι.Γ.Ε, ΠΕΒ, Ελληνικής Εταιρείας Περιγεννητικής Ιατρικής, Ελληνικής Εταιρείας Υποβοηθούμενης Αναπαραγωγής, Ελληνικής Εταιρείας Εμβρυομητρικής Ιατρικής, Euromedlab Athens 2018.

ΓΛΩΣΣΕΣ *Αγγλικά, Γαλλικά*