

ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

ΖΑΧΑΡΟΥΛΑ Γ. ΚΥΡΙΑΚΟΠΟΥΛΟΥ

I. ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Ημερομηνία Γεννήσεως: 18 Αυγούστου 1980
Οικογενειακή κατάσταση: Έγγαμη, μητέρα δυο τέκνων
Τηλέφωνο Επικοινωνίας: 2410-684611
e-mail: zahkyr@uth.gr

II. ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

2005-2010: Διδακτορικό Δίπλωμα, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Σχολή Επιστημών Υγείας, Τμήμα Βιοχημείας & Βιοτεχνολογίας
Θέμα: Μοριακή ανίχνευση εντεροϊών στο περιβάλλον και διερεύνηση γενετικών ανασυνδυασμών μεταξύ κυκλοφορούντων στελεχών
1999–2005: Πτυχίο Βιολογίας, Πανεπιστήμιο Πατρών, Σχολή Θετικών Επιστημών

III. ΞΕΝΕΣ ΓΛΩΣΣΕΣ

Αγγλικά: First Certificate in English (1996), University of Cambridge
Γαλλικά: Certificat de Langue Française (1996), Université de Paris-Sorbonne

IV. ΠΡΟΫΠΗΡΕΣΙΑ

5/2022-σήμερα Αναπληρώτρια καθηγήτρια με γνωστικό αντικείμενο Μικροβιολογία, Τμήμα Περιβάλλοντος Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας.
3/2019-5/2022 Αναπληρώτρια καθηγήτρια με γνωστικό αντικείμενο Μικροβιολογία, Γενικό Τμήμα Λάρισας Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας.
4/2018-3/2019 Αναπληρώτρια καθηγήτρια με γνωστικό αντικείμενο Μικροβιολογία, Τμήμα Ιατρικών Εργαστηρίων, Σχολή Επαγγελματιών Υγείας και Πρόνοιας, Τ.Ε.Ι Θεσσαλίας
1/2010- 3/2018 Εργαστηριακό Διδακτικό Προσωπικό (Ε.ΔΙ.Π) στο τμήμα Βιοχημείας-Βιοτεχνολογίας, Σχολή Επιστημών Υγείας του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας
10/2008- 12/2009 Επιστημονικός συνεργάτης στο Εθνικό Κέντρο Αναφοράς Μηνιγγίτιδας, Εθνική Σχολή Δημόσιας Υγείας
1/2005-12/2007 Επιστημονικός συνεργάτης στο Ερευνητικό πρόγραμμα Πυθαγόρας II “Μοριακή ανίχνευση εντεροπαθογόνων ιών σε κλινικά δείγματα και στο περιβάλλον. Επιπτώσεις στη δημόσια υγεία.

V. ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ-ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

- διδασκαλία των μαθημάτων «Περιβαλλοντική Μικροβιολογία» και «Οικολογική Μηχανική» ακ. έτος, Τμήμα Περιβάλλοντος Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας
- διδασκαλία μαθημάτων «Περιβάλλον και Υγεία» και «Βιοκάύσιμα και Βιοαποκατάσταση» στο ΠΜΣ ΔΙΑΧΕΙΡΗΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, τμήμα Περιβάλλοντος Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας
- διδασκαλία στα πλαίσια του μαθήματος «Μοριακή και Κλινική Ιολογία», ΠΜΣ ΛΟΙΜΩΔΗ ΝΟΣΗΜΑΤΑ-ΔΙΕΘΝΗΣ ΙΑΤΡΙΚΗ:ΑΠΟ ΤΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΣΤΗΝ ΚΛΙΝΙΚΗ ΠΡΑΞΗ, Σχολή Επιστημών Υγείας, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης, ακ. έτη 2019 έως 2023
- διδασκαλία «Γενική Μικροβιολογία», «Ιατρική Μικροβιολογία», «Κλινική Μικροβιολογία», «Ιολογία» και «Μυκητολογία-Παρασιτολογία» από 2018 έως 2022 στο ΠΣ Ιατρικών Εργαστηρίων, τ.ΤΕΙ Θεσσαλίας
- διδασκαλία με ανάθεση διδακτικού έργου ως ΕΔΙΠ στα μαθήματα «Μικροβιολογία-Ιολογία», «Εφαρμοσμένη Μικροβιολογία» και «Ιολογία» και τα εργαστηριακά μαθήματα Μικροβιολογία-Ιολογία, Μοριακή Βιολογία I, Μοριακή Βιολογία II, Βιοτεχνολογία Ζώων ακ. έτη 2010 έως 2018, τμήμα Βιοχημείας-Βιοτεχνολογίας, του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας,
- διδασκαλία των μαθημάτων « Ιατρική Μικροβιολογία I» και « Ιατρική Μικροβιολογία II» ως εργαστηριακός συνεργάτης, ακ. έτη 2007-2008 και 2010-2011, Τμήμα Ιατρικών Εργαστηρίων της Σχολής Επαγγελματιών Υγείας και Πρόνοιας των ΤΕΙ Λάρισα

VI. ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

- Μέλος Συντονιστικής Επιτροπής ΠΜΣ ΔΙΑΧΕΙΡΗΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, Τμήματος Περιβάλλοντος του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας από το 2022 έως σήμερα
- Μέλος Γενικής Συνέλευσης Τμήματος Περιβάλλοντος του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας από το 2022 έως σήμερα
- Αναπληρωματικό Μέλος ως εκπρόσωπος του τμήματος Περιβάλλοντος της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης του ΕΛΚΕ Π.Θ. από το 2023
- Εισηγήτρια του ΠΣ Ιατρικών Εργαστηρίων στο Συμβούλιο Ένταξης του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας από το 2020 έως σήμερα
- Μέλος επιτροπής Πρακτικής Άσκησης τμήματος Ιατρικών Εργαστηρίων, ΤΕΙ Θεσσαλίας 2019-2020
- Μέλος Γενικής Συνέλευσης Γενικού Τμήματος Λάρισα του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας από το 2019 έως το 2012
- Μέλος Γενικής Συνέλευσης τμήματος Ιατρικών Εργαστηρίων, ΤΕΙ Θεσσαλίας από το 2018 έως το 2019
- Μέλος Γενικής Συνέλευσης τμήματος Βιοχημείας και Βιοτεχνολογίας, του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας από το 2010 έως το 2018
- Μέλος Διοικητικού Συμβουλίου της Ελληνικής Εταιρείας Ιολογίας, από το 2015 έως το 2017

VII. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ ΣΕ ΔΙΕΘΝΗ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ ΜΕ ΚΡΙΣΗ

Συνολικός αριθμός δημοσιεύσεων: 51

Συνολικός αριθμός αναφορών (SCOPUS): 512

(*correspondence author)

1. Tsakogiannis D, Nikolaidis M, Zagouri F, Zografos E, Kottaridi C, **Kyriakopoulou Z**, Tzioga L, Markoulatos P, Amoutzias GD, Bletsas G. Mutation Profile of HPV16 L1 and L2 Genes in Different Geographic Areas. *Viruses*. 2022 Dec 31;15(1):141. doi: 10.3390/v15010141.
2. Daskou M, Dimitriou TG, Alexopoulou DS, Tsakogiannis D, Amoutzias GD, Mossialos D, **Kyriakopoulou Z**, Markoulatos P. WarmStart colorimetric RT-LAMP for the rapid, sensitive and specific detection of Enteroviruses A-D targeting the 5'UTR region. *J Appl Microbiol*. 2021 Jan;130(1):292-301. doi: 10.1111/jam.14770.
3. Zilidis C, Papagiannis D, **Kyriakopoulou Z**. Did Economic Crisis Affect Mortality Due to Infectious Diseases? Trends of Infectious Diseases Mortality in Greece Before and After Economic Crisis. *Cureus*. 2021 Feb 28;13(2):e13621. doi: 10.7759/cureus.13621. PMID: 33816020
4. Nikolaidis M, Mimouli K, **Kyriakopoulou Z**, Tsimpidis M, Tsakogiannis D, Markoulatos P, Amoutzias GD. Large-scale genomic analysis reveals recurrent patterns of intertypic recombination in human enteroviruses. *Virology*. 2019 Jan 2;526:72-80. doi: 10.1016/j.virol.2018.10.006. Epub 2018 Oct 23.
5. Tsakogiannis D, Moschonas GD, Daskou M, Stylianidou Z, **Kyriakopoulou Z**, Kottaridi C, Dimitriou TG, Gartzonika C, Markoulatos P. Polymorphic variability in the exon 19 of the RB1 gene and its flanking intronic sequences in HPV16-associated precancerous lesions in the Greek population. *J Med Microbiol*. 2018 Nov;67(11):1638-1644. doi: 10.1099/jmm.0.000843. Epub 2018 Oct 10.
6. Tsakogiannis D, Moschonas GD, Bella E, **Kyriakopoulou Z**, Amoutzias GD, Dimitriou TG, Kottaridi C, Markoulatos P. Association of p16 (CDKN2A) polymorphisms with the development of HPV16-related precancerous lesions and cervical cancer in the Greek population. *J Med Virol*. 2018 May;90(5):965-971. doi: 10.1002/jmv.24996. Epub 2017 Dec 11.
7. **Kyriakopoulou Z***, Amoutzias GD, Dimitriou TG, Tsakogiannis D, Mossialos D, Markoulatos P. Intra- and inter-serotypic recombinations in the 5' UTR-VP4 region of Echovirus 30 strains. *Arch Virol*. 2018 Feb;163(2):365-375. doi: 10.1007/s00705-017-3600-1. Epub 2017 Oct 30.
8. Moschonas GD, Tsakogiannis D, Lamprou KA, Mastora E, Dimitriou TG, **Kyriakopoulou Z**, Kottaridi C, Karakitsos P, Markoulatos P. Association of codon 72 polymorphism of p53 with the severity of cervical dysplasia, E6-T350G and HPV16 variant lineages in HPV16-infected women. *J Med Microbiol*. 2017 Aug 31. doi: 10.1099/jmm.0.000563. [Epub ahead of print] Erratum in: *J Med Microbiol*. 2017 Oct;66(10):1521
9. Fikatas A, Dimitriou TG, **Kyriakopoulou Z**, Moschonas GD, Amoutzias GD, Mossialos D, Gartzonika C, Levidiotou-Stefanou S, Markoulatos P. Detection of negative and positive RNA strand of poliovirus Sabin 1 and echovirus E19 by a stem-loop reverse transcription PCR. *Lett Appl Microbiol*. 2017 Sep;65(3):234-240. doi: 10.1111/lam.12766. Epub 2017 Jul 25.
10. Tsimpidis M, Bachoumis G, Mimouli K, **Kyriakopoulou Z**, Robertson DL, Markoulatos P, Amoutzias GD. T-RECs: rapid and large-scale detection of recombination events among different evolutionary lineages of viral genomes. *BMC Bioinformatics*. 2017 Jan 5;18(1):13. doi: 10.1186/s12859-016-1420-z.
11. Fikatas A, Dimitriou TG, **Kyriakopoulou Z**, Tsachouridou O, Gartzonika C, Levidiotou-Stefanou S, Amoutzias GD, Markoulatos P. Serum Neutralization Assay for the Determination of Antibody Levels Against Non-Polio Enterovirus Strains in Central and Western Greece. *Viral Immunol*. 2016 Sep;29(7):444-50. doi: 10.1089/vim.2016.0049. Epub 2016 Jul 13.
12. Dimitriou TG, **Kyriakopoulou Z**, Tsakogiannis D, Fikatas A, Gartzonika C, Levidiotou-Stefanou S, Markoulatos P. Development of a multiplex RT-PCR assay for the identification of recombination types at different genomic regions of vaccine-derived polioviruses. *Virus Genes*. 2016 Aug;52(4):453-62. doi: 10.1007/s11262-016-1333-y. Epub 2016 Apr 20.
13. Tsakogiannis D, Bletsas M, **Kyriakopoulou Z**, Dimitriou TG, Kotsovassilis C, Panotopoulou E, Markoulatos P. Identification of rearranged sequences of HPV16 DNA in precancerous and cervical cancer cases. *Mol Cell Probes*. 2016 Feb;30(1):6-12. doi: 10.1016/j.mcp.2015.11.004. Epub 2015 Nov 26.)

14. Tsakogiannis D, Gortsilas P, **Kyriakopoulou Z**, Ruether IG, Dimitriou TG, Orfanoudakis G, Markoulatos P. Sites of disruption within E1 and E2 genes of HPV16 and association with cervical dysplasia. *J Med Virol*. 2015 Nov;87(11):1973-80. doi: 10.1002/jmv.24256. Epub 2015 May 19.
15. **Kyriakopoulou Z***, Bletsas M, Tsakogiannis D, Dimitriou TG, Amoutzias GD, Gartzonika C, Levidiotou-Stefanou S, Markoulatos P. Molecular epidemiology and evolutionary dynamics of Echovirus 3 serotype. *Infect Genet Evol*. 2015 Jun; 32:305-12. doi: 10.1016/j.meegid.2015.03.008. Epub 2015 Mar 17.)
16. **Kyriakopoulou Z**, Pliaka V, Amoutzias GD, Markoulatos P. Recombination among human non-polio enteroviruses: implications for epidemiology and evolution. *Virus Genes*. 2015 Apr;50(2):177-88. doi: 10.1007/s11262-014-1152-y. Epub 2014 Dec 24.)
17. Tsakogiannis D, Diamantidou V, Toska E, **Kyriakopoulou Z**, Dimitriou TG, Ruether IG, Gortsilas P, Markoulatos P. Multiplex PCR assay for the rapid identification of human papillomavirus genotypes 16, 18, 45, 35, 66, 33, 51, 58, and 31 in clinical samples. *Arch Virol*. 2014 Oct 25. [Epub ahead of print] (*IF*: 2.255)
18. Tsakogiannis D, Papacharalampous M, Toska E, **Kyriakopoulou Z**, Dimitriou TG, Ruether IG, Komiotis D, Markoulatos P. Duplex Real-time PCR assay and SYBR green I melting curve analysis for molecular identification of HPV genotypes 16, 18, 31, 35, 51 and 66. *Mol Cell Probes*. 2014 Oct 2. pii: S0890-8508(14)00046-2
19. Tsakogiannis D, **Kyriakopoulou Z**, Ruether IG, Amoutzias GD, Dimitriou TG, Diamantidou V, Kotsovassilis C, Markoulatos P. Determination of HPV16 physical status through E1/E6 and E2/E6 ratio analysis. *J Med Microbiol*. 2014 Sep 11. pii: jmm.0.076810-0.)
20. Ruether IG, Dimitriou TG, Tsakogiannis D, **Kyriakopoulou Z**, Amoutzias GD, Gartzonika C, Levidiotou-Stefanou S, Markoulatos P. Characterization of novel intergenogroup and intergenotype recombinant noroviruses from central Greece. *Mol Cell Probes*. 2014 Aug;28(4):204-10.
21. Tsakogiannis D, **Kyriakopoulou Z**, Darmis F, Ruether IG, Dimitriou TG, Orfanoudakis G, Panotopoulou E, Markoulatos P. Prevalence of HPV16 E1-1374^Δ63nt variants in Greek women. *J Med Virol*. 2014 May;86(5):778-84.
22. Dimitriou TG, Pliaka V, **Kyriakopoulou Z**, Ruether IG, Tsakogiannis D, Fountoucidou P, Gartzonika C, Levidiotou-Stefanou S, Markoulatos P. PCR assays for the identification of rare recombination types from VP1 to 3D genomic region of vaccine derived poliovirus strains. *Mol Cell Probes*. 2014 Aug;28(4):107-12. [Epub ahead of print]
23. Ruether IG, Tsakogiannis D, **Kyriakopoulou Z**, Dimitriou TG, Papamichail C, Gartzonika C, Levidiotou-Stefanou S, Markoulatos P. Circulation of intergenotype recombinant noroviruses GII.9/GII.6 from 2006 to 2011 in central Greece. *Virus Genes*. 2014 Feb;48(1):23-31.
24. Tsakogiannis D, Darmis F, Gortsilas P, Ruether IG, **Kyriakopoulou Z**, Dimitriou TG, Amoutzias G, Markoulatos P. Nucleotide polymorphisms of the human papillomavirus 16 E1 gene. *Arch Virol*. 2014 Jan;159(1):51-63.
25. Tsakogiannis D, Papadopoulou A, Kontostathi G, Ruether IG, **Kyriakopoulou Z**, Dimitriou TG, Orfanoudakis G, Markoulatos P. Molecular and evolutionary analysis of HPV16 E6 and E7 genes in Greek women. *J Med Microbiol*. 2013 Nov;62(Pt 11):1688-96.
26. **Kyriakopoulou Z**, Tsohis K, Pliaka V, Tsakogiannis D, Ruether IG, Gartzonika C, Levidiotou-Stefanou S, Markoulatos P. Combined 5' UTR RFLP analysis and VP1 sequencing for epidemic investigation of enteroviruses. *Arch Virol*. 2013 Jan;158(1):103-11.
27. Tsakogiannis D, **Kyriakopoulou Z**, Amoutzias G, Ruether IG, Dimitriou TG, Panotopoulou E, Markoulatos P. Identification of novel E6-E7 sequence variants of human papillomavirus 16. *Arch Virol*. 2013 Apr;158(4):821-8.
28. Pliaka V., **Kyriakopoulou Z**, Markoulatos P. Risks associated with the use of live attenuated vaccine poliovirus strains and the strategies for control and eradication of paralytic poliomyelitis. *Expert Rev. Vaccines*. 2012, 11 (5):609-628
29. **Kyriakopoulou Z**, Pliaka V, Tsakogiannis D, Ruether IG, Komiotis D, Gartzonika C, Levidiotou-Stefanou S, Markoulatos P. Genome analysis of two type 6 echovirus (E6) strains recovered from sewage specimens in Greece in 2006. *Virus Genes*. 2012 Apr;44(2):207-16. Epub 2011 Nov 17.

30. Tsakogiannis D, Ruether IG, Kyriakopoulou Z, Pliaka V, Skordas V, Gartzonika C, Levidiotou-Stefanou S, Markoulatos P. Molecular and phylogenetic analysis of the HPV 16 E4 gene in cervical lesions from women in Greece. *Arch Virol*. 2012 Jun 9. [Epub ahead of print]
31. Tsakogiannis D, Ruether I, **Kyriakopoulou Z**, Pliaka V, Theoharopoulou A, Skordas V, Panotopoulou E, Nepka C, Markoulatos P. Sequence variation analysis of the E2 gene of human papilloma virus type 16 in cervical lesions from women in Greece. *Arch Virol*. 2012 May;157(5):825-32.)
32. Ruether IG, Tsakogiannis D, Pliaka V, **Kyriakopoulou Z**, Krikelis A, Gartzonika C, Levidiotou-Stefanou S, Markoulatos P. Molecular characterization of a new intergenotype Norovirus GII recombinant. *Virus Genes*. 2012 Apr;44(2):237-43. Epub 2011 Dec 16.
33. Pliaka V., Filliponi M.E., **Kyriakopoulou Z**, Ruether I.G., Tsakogiannis D., Gartzonika C., Levidiotou-Stefanou S., Markoulatos P. Retrospective molecular and phenotypic analysis of poliovirus vaccine strains isolated in Greece. *Clin Microbiol Infect*. 2011 Oct;17(10):1554-62.
34. **Kyriakopoulou Z**, Dedepsidis E., Pliaka V., Tsakogiannis D., Ruether IGA, Krikelis A., Markoulatos P. 2010. Complete nucleotide sequence analysis of VP1 genomic region of Echoviruses 6 isolated from sewages in Greece revealed 98% similarity with Echoviruses 6 that were characterized from an aseptic meningitis outbreak one year later. *Clin. Microbiol. Infect*. 2011 Aug;17(8):1170-3.
35. Pliaka V., Achilleos C., **Kyriakopoulou Z**, Tsakogiannis D., Ruether I.G., Gartzonika C., Levidiotou-Stefanou S., Markoulatos P. Determination of antigenic properties of vaccine derived poliovirus strains. *Vaccine*. 2010 Dec 10;29(1):26-33. Epub 2010 Oct 23.
36. Pliaka V, **Kyriakopoulou Z**, Tsakogiannis D, Ruether IGA, C. Gartzonika, S. Levidiotou-Stefanou, A. Krikelis, Markoulatos P. 2010. Correlation of mutations and recombination with growth kinetics of Poliovirus vaccine strains. *Eur J Clin Microbiol Infect Dis* 2010 Dec;29(12):1513-23. Epub 2010 Sep 5.
37. Dedepsidis E., **Kyriakopoulou Z**, Pliaka V., Markoulatos P. 2010. Correlation between recombination junctions and RNA secondary structure elements in Poliovirus Sabin strains. *Virus Genes* 2010 Oct;41(2):181-91. Epub 2010 Jul 17.
38. **Kyriakopoulou Z**, Dedepsidis E, Pliaka V, Mastorakos P, Stamati A, Pratti A, Levidiotou-Stefanou S, Markoulatos P. Molecular identification and full genome analysis of an echovirus 7 strain isolated from the environment in Greece. *Virus Genes*. 2010 Apr;40(2):183-92.
39. **Kyriakopoulou Z**, Dedepsidis E, Pliaka V, Tsakogiannis D, Pratti A, Levidiotou-Stefanou S, Markoulatos P. Full genome sequence analysis of a multi-recombinant echovirus 3 strain isolated from sewage in Greece. *J Clin Microbiol*. 2010. 48(5):1513-9.
40. Pliaka V, Ruether I, **Kyriakopoulou Z**, Kioussi P, Plakokefalos E, Megalou M, Pratti A, Levidiotou-Stefanou S, Markoulatodess P. A seroprevalence study of Poliovirus antibody against a collection of recombinant and non-recombinant Poliovirus vaccinal strains in population of Southern Greece. *Clin Microbiol Infect*. 2010 Nov;16(11):1672-5
41. Pliaka V, Dedepsidis E, **Kyriakopoulou Z**, Papadi G, Tsakogiannis D, Pratti A, Levidiotou-Stefanou S, Markoulatos P. Growth kinetic analysis of bi-recombinant poliovirus vaccine strains. *Virus Genes*. 2010 Apr;40(2):200-11. Epub 2010 Jan 21.
42. Pliaka V, Dedepsidis E, **Kyriakopoulou Z**, Mpirlis K, Tsakogiannis D, Pratti A, Levidiotou-Stefanou S, Markoulatos P. A new RT-PCR assay for the identification of the predominant recombination types in 2C and 3D genomic regions of vaccine-derived poliovirus strains. *Mol Cell Probes*. 2010. 24(3):115-23.
43. Bolanaki E, Kottaridi C, Dedepsidis E, **Kyriakopoulou Z**, Pliaka V, Pratti A, Levidiotou-Stefanou S, Markoulatos P. Direct extraction and molecular characterization of enteroviruses genomes from human faecal samples. *Mol Cell Probes*. 2008 Jun;22(3):156-61.)
44. Dedepsidis E, Pliaka V, **Kyriakopoulou Z**, Brakoulias C, Levidiotou-Stefanou S, Pratti A., Mamuris Z., Markoulatos P. Complete genomic characterization of an intertypic Sabin 3/Sabin 2 capsidrecombinant. *FEMS Immunol Med Microbiol*. 2008 Mar;52(3):343-51.
45. Dedepsidis E, **Kyriakopoulou Z**, Pliaka V, Kottaridi C, Bolanaki E, Levidiotou-Stefanou S, Komiotis D, Markoulatos P. A Retrospective characterization of a Vaccine derived Poliovirus type 1 isolated from sewages in Greece. *Appl Environ Microbiol*. 2007 Nov;73(21):6697-704.

46. Kottaridi C, Bolanaki E, **Kyriakopoulou Z**, Dedepsidis E, Pratti A, Markoulatos P. Possible recombination and gene adaptation exchanges among clinical echovirus strains: crossing the temporal and topological barriers. *Diagn Microbiol Infect Dis*. 2007 Aug;58(4):407-12.
47. Pliaka V, Dedepsidis E, **Kyriakopoulou Z**, Papadopoulou I, Levidiotou S, Markoulatos P. Use of mutational pattern in 5'-NCR and VP1 regions of polioviruses for molecular diagnosis. *Mol Cell Probes*. 2007 Aug;21(4):267-75.
48. Bolanaki E, Kottaridi C, Markoulatos P, **Kyriakopoulou Z**, Margaritis L, Katsorchis T. Partial 3D gene sequences of Coxsackie viruses reveal interspecies exchanges. *Virus Genes*. 2007 Oct;35(2):129-40.
49. Dedepsidis E, Karakassiliotis I, Paximadi E, **Kyriakopoulou Z**, Komiotis D, Markoulatos P. Detection of unusual mutation within the VP1 region of different re-isolates of poliovirus Sabin vaccine. *Virus Genes*. 2006 Oct;33(2):183-91.
50. **Kyriakopoulou Z**, Kottaridi C, Dedepsidis E, Bolanaki E, Levidiotou-Stefanou S, Markoulatos P. Molecular characterization of wild-type polioviruses isolated in Greece during the 1996 outbreak in Albania. *J Clin Microbiol*. 2006 Mar;44(3):1150-2.
51. Triantos D, Horefti E, Paximadi E, **Kyriakopoulou Z**, Karakassiliotis G, Papanastasiou K, Lelekis M, Panos G, Donta-Bakoyianni C, Ravidis A, Markoulatos P. Presence of human herpes virus-8 in saliva and non-lesional oral mucosa in HIV-infected and oncologic immunocompromised patients. *Oral Microbiol Immunol*. 2004 Jun;19(3):201-4

VIII. ΚΑΤΑΧΩΡΗΣΕΙΣ ΑΛΛΗΛΟΥΧΙΩΝ

Καταχώρηση 648 νουκλεοτιδικών αλληλουχιών στη γονιδιακή τράπεζα GenBank

IX. ΚΡΙΤΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΠΕΡΙΟΔΙΚΩΝ

Προσκεκλημένη κριτής στα διεθνή επιστημονικά περιοδικά

- ‘Advances in Virology’
- ‘Archives of Virology’
- ‘BMC Genomics’
- ‘Infection, Genetics and Evolution’
- ‘Emerging Infectious Diseases’
- ‘Journal of Medical virology’
- ‘SpringerPlus’