

ΑΝΑΣΤΑΣΙΑΣ-ΣΤΕΛΛΑΣ ΖΩΤΟΥ

**ΚΑΘΗΓΗΤΡΙΑΣ
ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΧΗΜΕΙΑΣ ΤΟΥ Α.Π.Θ.**

ΠΡΟΣΩΠΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

| | |
|-------------------------------|--|
| Όνοματεπώνυμο | Αναστασία-Στέλλα Ζώτου |
| Πατρώνυμο | Χρήστος |
| Τόπος γέννησης | Θεσσαλονίκη |
| Οικογενειακή κατάσταση | Έγγαμη, ένα παιδί |
| Διεύθυνση εργασίας | Εργαστήριο Αναλυτικής Χημείας, Τμήμα Χημείας, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, Πανεπιστημιούπολη, 54124 Θεσσαλονίκη, Ελλάδα |
| Τηλέφωνο | +30 2310 997 746 (εργασίας) |
| e-mail | azotou@chem.auth.gr |

ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

A. Ακαδημαϊκοί τίτλοι σπουδών

| | |
|--------------------------------|--|
| Πανεπιστημιακές σπουδές | Πανεπιστήμιο Umeå, Σουηδία, Φυσικομαθηματική Σχολή, Τμήμα Χημείας (1976 – 1980). Πτυχίο Χημείας (13/6/1980). Αναγνώριση του πτυχίου από το ΔΙ.Κ.Α.Τ.Σ.Α. (20/3/1981). |
| Διδακτορική διατριβή | Τμήμα Χημείας, Σχολή Θετικών Επιστημών, Α.Π.Θ., Θεσσαλονίκη 1989, βαθμός “Άριστα”. Θέμα: “Μελέτη Καταλυτικού Προσδιορισμού Ιχνοσυγκεντρώσεων Ιόντων Σιδήρου(III) και Βαναδίου(V)”. |

B. Επιπλέον εκπαίδευση

| | |
|---------------------------------|---|
| Μεταδιδακτορικές σπουδές | Πανεπιστήμιο Bath, Αγγλία (1991 -1992). Ανάπτυξη μεθόδων προσδιορισμού νευροτοξινών σε εκχυλίσματα κυανοβακτηρίων, χρησιμοποιώντας τις τεχνικές της Υγρής Χρωματογραφίας Υψηλής Πίεσης, Αέριας Χρωματογραφίας-Φασματομετρίας Μαζών και Τριχοειδούς Ηλεκτροφόρησης. |
|---------------------------------|---|

ΞΕΝΕΣ ΓΛΩΣΣΕΣ

| | |
|-----------------|--|
| Αγγλική | <i>Lower Certificate in English</i> , University of Cambridge, Δεκέμβριος 1973. |
| Γαλλική | <i>Certificat de Bonne Connaissance de la Langue Française</i> , Γαλλικό Ινστιτούτο Θεσσαλονίκης, Ιούλιος 1975. |
| Σουηδική | Πιστοποιητικό από το <i>Kursverksamheten</i> , παράρτημα του Τμήματος ξένων γλωσσών του Πανεπιστημίου Umeå, Σουηδία, Ιούνιος 1976. |

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗ

- 17/9/81 - 30/8/90 :** Επιστημονικός συνεργάτης, Τμήμα Χημείας, Σχολή Θετικών Επιστημών, Α.Π.Θ.
- 30/8/90 - 9/5/94:** Λέκτορας, με θητεία 4 ετών, Εργαστήριο Αναλυτικής Χημείας, Τμήμα Χημείας, Σχολή Θετικών Επιστημών, Α.Π.Θ.
- 9/5/94 - 11/7/95:** Μόνιμη Λέκτορας, Εργαστήριο Αναλυτικής Χημείας, Τμήμα Χημείας, Σχολή Θετικών Επιστημών, Α.Π.Θ.
- 11/7/95 -23/12/04:** Επίκουρη Καθηγήτρια, Εργαστήριο Αναλυτικής Χημείας, Τμήμα Χημείας, Σχολή Θετικών Επιστημών, Α.Π.Θ.
- 23/12/04-24/2/14:** Αναπληρώτρια Καθηγήτρια, Εργαστήριο Αναλυτικής Χημείας, Τμήμα Χημείας, Σχολή Θετικών Επιστημών, Α.Π.Θ.
- 24/2/14-σήμερα:** Καθηγήτρια πρώτης βαθμίδας, Εργαστήριο Αναλυτικής Χημείας, Τμήμα Χημείας, Σχολή Θετικών Επιστημών, Α.Π.Θ.

ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ

- 1. Κινητικές μέθοδοι χημικής ανάλυσης**
Με τη μεθοδολογία αυτή πραγματοποιήθηκε η διδακτορική διατριβή και δημοσιεύτηκαν οι εργασίες αρ. 2, 3 και 5.
- 2. Φασματομετρία Ατομικής Απορρόφησης με ατομοποιητή φλόγα, φούρνο θερμαινόμενου γραφίτη και παραγωγή ψυχρού ατμού**
Εργασίες αρ. 1 και 15 και μία ανακοίνωση στο διεθνές συνέδριο: *8th International Congress on Canned Foods*, Thessaloniki, 18-20 April 1983.
- 3. Διαχωριστικές τεχνικές χημικής ανάλυσης**
 - α) Υγρή Χρωματογραφία Υψηλής Πίεσης - αντίστροφης φάσης** με οπτικούς ανιχνευτές και φασματομετρία μαζών, LC-MS & LC-MS/MS. Ανάπτυξη νέων αναλυτικών μεθόδων για τον προσδιορισμό ποικιλίας αναλυτών (εργασίες αρ. 4, 6-14, 16-23, 26- 30, 33-51).
 - β) Τριχοειδής Ηλεκτροφόρηση** με φασματοφωτομετρική ανίχνευση (εργασίες αρ. 11, 31 και 42).
 - γ) Αέρια Χρωματογραφία-Φασματομετρία Μαζών.** Εκχύλιση με σύστημα διάταξης παγίδευσης (purge & trap) (εργασίες αρ. 11, 24, 25, 32 και μία εργασία στα *Χημικά Χρονικά, Γενική Έκδοση*, Τεύχος 3 (66), 24-27, 2004).
- 4. Σύζευξη αυτόματων μεθόδων χημικής ανάλυσης ροής με διαχωριστικές τεχνικές (SIA-HPLC).**
Αυτοματοποιημένη εν σειρά προκατεργασία δείγματος σε σύζευξη με HPLC. (εργασίες αρ. 41,44 και μία ανακοίνωση στο διεθνές συνέδριο: *Flow Analysis XII, International Conference on Flow Analysis*, Thessaloniki, Greece, 23-28 September, 2012).

Το ερευνητικό έργο χαρακτηρίζεται από ευρύ φάσμα εφαρμογών, όπως: βιολογικά δείγματα, κράματα-υλικά, περιβαλλοντικά δείγματα, τρόφιμα – ποτά, φυσικά προϊόντα, φαρμακευτικά δείγματα.

ΣΥΓΓΡΑΦΙΚΟ ΕΡΓΟ

Διδακτικά συγγράμματα

Συν-συγγραφέας στα ακόλουθα συγγράμματα:

1. “*Ποιοτική Χημική Ανάλυση*”, 382 σελίδες, εκδόσεις Πήγασος 2000, Θεσσαλονίκη 1999, Β΄ έκδοση, Θεσσαλονίκη 2003.
2. 2 κεφάλαια σε ηλεκτρονικό σύγγραμμα «*Βιοαναλυτική Χημεία*», p.p. 136-182, ISBN: 978-960-603-052-9, Copyright © ΣΕΑΒ, 2015, www.kallipos.gr
3. “*Αναλυτική Χημεία*”, 816 σελίδες, εκδόσεις Ζήτη, Θεσσαλονίκη 2017.

Άρθρα σε τόμους και διεθνείς εγκυκλοπαίδειες

1. **“Fluorescence Detection in HPLC”**
Ioannis N. Papadoyannis, Anastasia Zotou
Encyclopedia of Chromatography, Marcel Dekker, New York 2001, pp. 338-342.
2. **“Fronting of Chromatographic Peaks, Causes”**
Ioannis N. Papadoyannis, Anastasia Zotou
Encyclopedia of Chromatography, Marcel Dekker, New York 2001, pp. 362-363.
3. **“Ion-Pairing Techniques”**
Ioannis N. Papadoyannis, Anastasia Zotou
Encyclopedia of Chromatography, Marcel Dekker, New York 2001, pp. 461-464.
4. **“Methods for Determining Biogenic Amines in Beer” (invited chapter)**
Anastasia Zotou*, Zacharenia Loukou
Encyclopaedic Handbook *“Beer in Health and Disease Prevention”*, Edited by Victor R. Preedy ISBN: 978-0-12-373891-2, Elsevier Inc. 2009, Academic Press, pp. 1031-1041.

ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ ΣΕ ΔΙΕΘΝΗ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ ΜΕ ΚΡΙΤΕΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗ ΑΠΗΧΗΣΗΣ ΚΑΙ ΣΕ ΔΙΕΘΝΗ ΒΙΒΛΙΑ ΜΕ ΚΡΙΤΕΣ

1. **“Heavy Metals in Marine Organisms of the North Aegean Sea, Greece”**
G. Vasilikiotis, K. Fytianos, A. Zotou
Chemosphere, **12(1)**, 75-81 (1983).
2. **“Indicator Reaction for the Kinetic-Spectrophotometric Determination of Nanogram Amounts of Iron”**
Anastasia Ch. Zotou and Constantine G. Papadopoulos
Analyst, **112**, 787-789 (1987).
3. **“Kinetic-Spectrophotometric Determination of Trace Amounts of Vanadium(V)”**
Anastasia Ch. Zotou and Constantine G. Papadopoulos
Analyst, **115**, 323-327 (1990).
4. **“Rapid Assay for the Determination of Tolfenamic Acid in Pharmaceutical Preparations and Biological Fluids by High-Performance Liquid Chromatography”**
I. Papadoyannis, M. Georganakakis, V. Samanidou and A. Zotou
J. Liq. Chromatogr., **14(15)**, 2951-2967 (1991).
5. **“Kinetic-Spectrophotometric Determination of Molybdenum(VI) and Tungsten(VI) in Mixtures”**
Constantine G. Papadopoulos and Anastasia C. Zotou*
Mikrochim. Acta, **106**, 203-210 (1992).
6. **“Simultaneous Reversed-Phase Gradient-HPLC Analysis of Anthranilic Acid Derivatives in Anti-Inflammatory Drugs and Samples of Biological Interest”**
I.N. Papadoyannis, A.C. Zotou and V.F. Samanidou
J. Liq. Chromatogr., **15(11)**, 1923-1945 (1992).
7. **“Determination of Anatoxin-a and Homoanatoxin in Blue-Green Algal Extracts by High-Performance Liquid Chromatography and Gas Chromatography-Mass Spectrometry”**
Anastasia Zotou, Terry M. Jefferies, Paul A. Brough and Timothy Gallagher
Analyst, **118**, 753-758 (1993).
8. **“Comparative Study of Different Solid-Phase Extraction Cartridges in the Simultaneous RP-HPLC Analysis of Morphine and Codeine in Biological Fluids”**
I. Papadoyannis, A. Zotou, V. Samanidou, G. Theodoridis and F. Zougrou
J. Liq. Chromatogr., **16(14)**, 3017-3040 (1993).
9. **“Comparative Study of Solid-Phase Extraction Cartridges in the Simultaneous Reversed-Phase HPLC Analysis of Bamifylline and its Major Metabolite AC-119 in Biological Fluids”**
I. Papadoyannis, V. Samanidou, A. Zotou and G. Tsioni
J. Liq. Chromatogr., **16(17)**, 3827-3845 (1993).
10. **“Simultaneous Determination of Bamifylline and its Major Metabolite AC-119 by RP- HPLC”**
I. Papadoyannis, V. Samanidou and A. Zotou
J. Liq. Chromatogr., **16(17)**, 3847-3861 (1993).

11. **“Determination of Anatoxin-a, Homoanatoxin and Propylanatoxin in Cyanobacterial Extracts by HPLC, GC-Mass Spectrometry and Capillary Electrophoresis”**
Terry M. Jefferies, Gavin Brammer, Anastasia Zotou, Paul A. Brough and Timothy Gallagher
In *“Detection Methods for Cyanobacterial Toxins”*, The Royal Society of Chemistry, 1994, pp. 34-39.
12. **“Solid-Phase Extraction and RP-HPLC Analysis of Atropine Sulphate and Scopolamine-N-Butylbromide in Pharmaceutical Preparations and Biological Fluids”**
I. Papadoyannis, A. Zotou, V. Samanidou and M. Georgarakis
Instrum. Sci. Technol., **22(1)**, 83-103 (1994).
13. **“Highly Selective Simultaneous Determination of eight Inorganic Anions in Drinking Water by Single Column High Pressure Anion Chromatography”**
I. Papadoyannis, V. Samanidou and A. Zotou
J. Liq. Chromatogr., **18(7)**, 1383-1403 (1995).
14. **“Solid-Phase Extraction Study and RP-HPLC Analysis of Lamotrigine in Human Biological Fluids and in Antiepileptic Tablet Formulations”**
I.N. Papadoyannis, A.C. Zotou and V.F. Samanidou
J. Liq. Chromatogr., **18(13)**, 2593-2609 (1995).
15. **“Soxhlet Extraction and Acid Digestion Methods for Silver Determination in Soils by Flame and Electrothermal Atomic Absorption Spectrometry”**
I.N. Papadoyannis, M.K. Sofoniou, V.F. Samanidou, G.A. Zachariadis, A.C. Zotou, H.A. Constantinidou, S.E. Tsiouris
Instrum. Sci. Technol., **25(4)**, 283-296 (1997).
16. **“Determination of Hypericin and Pseudohypericin in Extracts from Hypericum Perforatum L. and Pharmaceutical Preparations by Liquid Chromatography- Fluorescence Detection”**
A. Zotou*, Z. Loukou
Chromatographia, **54 (3/4)**, 218-224 (2001).
17. **“Sensitive LC Determination of Ciprofloxacin in Pharmaceutical Preparations and Biological Fluids with Fluorescence Detection”**
Anastasia Zotou*, Niki Miltiadou
J. Pharm. Biomed. Anal., **28**, 559-568 (2002).
18. **“Ion-Pair High Performance Liquid Chromatographic Study of the Hydrolysis Behaviour of Reactive Fluorotriazinic Dyes”**
A. Zotou, I. Eleftheriadis, M. Heli, S. Pegiadou
Dyes Pigm., **53**, 267-275 (2002).
19. **“Development of a Solid Phase Extraction Protocol for the Simultaneous Determination of Anthracene and its Oxidation Products in Surface Waters by Reversed-Phase HPLC”**
I.N. Papadoyannis, A. Zotou and V.F. Samanidou
J. Liq. Chromatogr. Relat. Technol., **25(17)**, 2635-2653 (2002).
20. **“Determination of Biogenic Amines in Wines and Beers by High Performance Liquid Chromatography with Pre-column Dansylation and Ultraviolet Detection”**
A. Zotou*, Z. Loukou, E. Soufleros, I. Stratis
Chromatographia, **57(7/8)**, 429-439 (2003).
21. **“Determination of Biogenic Amines as Dansyl Derivatives in Alcoholic Beverages by High-Performance Liquid Chromatography with Fluorimetric Detection and Characterization of the Dansylated Amines by Liquid Chromatography-Atmospheric Pressure Chemical Ionization Mass Spectrometry”**
Zacharenia Loukou, Anastasia Zotou*
J. Chromatogr. A, **996**, 103-113 (2003).
22. **“A Comparative Survey of the Simultaneous Ultraviolet and Fluorescence Detection in the RP-HPLC Determination of Dansylated Biogenic Amines in Alcoholic Beverages”**
Z. Loukou, A. Zotou*
Chromatographia, **58(9/10)**, 579-585 (2003).
23. **“Method Development for the Determination of Seven Organic Acids in Wines By Reversed-Phase High Performance Liquid Chromatography”**
A. Zotou*, Z. Loukou, O. Karava
Chromatographia, **60(1/2)**, 39-44 (2004).
24. **“Determination of 1,2-dibromoethane, 1,4-dichlorobenzene and naphthalene Residues in Honey by Gas-Chromatography-Mass Spectrometry using Purge and Trap Thermal Desorption Extraction”**
Chrisoula Tananaki, Anastasia Zotou* Andreas Thrasyvoulou
J. Chromatogr. A, **1083**, 146-152 (2005).
25. **“Contamination of honey by chemicals applied to protect honeybee combs from wax-moth (Galleria mellonella L.)”**
Chrisoula Tananaki, Andreas Thrasyvoulou, Emmanouel Karazaphiris, Anastasia Zotou
Food Addit. Contam., **23(2)**, 159-163 (2006).

26. **“Selective determination of sulfonamide residues in honey by SPE-RP-LC with UV detection”**
A. Zotou*, C. Vasiliadou
Chromatographia, **64(5/6)**, 307-311 (2006).
27. **“Determination of biogenic amines in Greek wines by HPLC and ultraviolet detection after dansylation and examination of factors affecting their presence and concentration”**
E.H. Soufleros, E. Bouloumpasi, A. Zotou, Z. Loukou
Food Chem., **101**, 704-716 (2007).
28. **“The role of ascorbic acid and exercise in chronic ischemia of skeletal muscle in rats”**
T. Loizidis, A. Sioga, L. Economou, A. Frosinis, A. Kyparos, A. Zotou, M. Albani
J. Appl. Physiol., **102**, 321-330 (2007).
29. **“Optimization and validation of a dissolution test for selegiline hydrochloride tablets by a novel rapid HPLC assay using a monolithic stationary phase”**
Paraskevas D. Tzanavaras, Demetrius G. Themelis, Anastasia Zotou, John Stratis, Bo Karlberg
J. Pharm. Biom. Anal., **46**, 670-675 (2008).
30. **“Development and validation of an SPE-LC method for the simultaneous determination of *trans*-resveratrol and selected flavonoids in wine”**
Anastasia Zotou*, Eleni Frangi
Chromatographia, **67**, 789-793 (2008).
31. **“Separation and determination of nimesulide related substances for quality control purposes by micellar electrokinetic chromatography”**
Constantinos K. Zacharis, Paraskevas D. Tzanavaras, Maria Notou, Anastasia Zotou, Demetrius G. Themelis
J. Pharm. Biom. Anal., **49**, 201-206 (2009).
32. **“Determination of 1,4-dichlorobenzene in royal jelly”**
Ch. Tananaki, G. Goras, A. Thrasyvoulou, A. Zotou
J. Apicult. Res., **48(1)**, 79-80 (2009)
33. **“A Fluorescence-LC method for the determination of sulfonamides in biological fluids with pre-column derivatization”**
A. Zotou*, C. Vasiliadou
Chromatographia, **70**, 389-397 (2009).
34. **“LC of sulfonamide residues in poultry muscle and eggs extracts using fluorescence pre-column derivatization and monolithic silica column”**
A. Zotou*, C. Vasiliadou
J. Sep. Sci., **33**, 11-22 (2010).
35. **“LC-determination of five paraben preservatives in saliva and toothpaste samples using UV detection and a short monolithic column”**
Anastasia Zotou*, Ioanna Sakla and Paraskevas D. Tzanavaras
J. Pharm. Biomed. Anal., **53**, 785-789 (2010).
36. **“Ethyl propiolate as a post-column derivatization reagent for thiols: development of a green liquid chromatographic method for the determination of glutathione in vegetables”**
Constantinos K. Zacharis, Paraskevas D. Tzanavaras and Anastasia Zotou
Anal. Chim. Acta, **690**, 122-128 (2011).
37. **“Study of the naphthalene-2,3-dicarboxaldehyde pre-column derivatization of biogenic mono- and diamines in mixture and fluorescence-HPLC determination”**
Anastasia Zotou*, Maria Notou
Anal. Bioanal. Chem., **403**, 1039-1048 (2012).
38. **“An overview of recent advances in HPLC instrumentation” (invited review article)**
Anastasia Zotou*
Cent. Eur. J. Chem., **10(3)**, 554-569 (2012).
39. **“Isocratic liquid chromatographic determination of three paraben preservatives in hygiene wipes using a reversed phase core-shell narrow-bore column”**
Paraskevas D. Tzanavaras, Theano D. Karakosta, Pantelis G. Rigas, Demetrius G. Themelis, Anastasia Zotou
Cent. Eur. J. Chem., **10 (5)**, 1459-1463 (2012).
40. **“Enhancing fluorescence-LC analysis of biogenic amines in fish tissues by pre-column derivatization with naphthalene-2,3-dicarboxaldehyde”**
Anastasia Zotou*, Maria Notou
Food Anal. Methods, **6(1)**, 89-99 (2013).
41. **“High-throughput determination of quinine in beverages and soft drinks based on zone-fluidics coupled to monolithic liquid chromatography”**
Paraskevas D. Tzanavaras, Constantinos K. Zacharis, Theano D. Karakosta, Anastasia Zotou and Demetrius G. Themelis
Anal. Letters, **46**, 1718-1731 (2013).

42. **“Determination of glutathione in baker’s yeast by capillary electrophoresis using methyl propiolate as derivatizing reagent”**
E.-C. Tsardaka, C. K. Zacharis, P.D. Tzanavaras, A. Zotou*
J. Chromatogr. A, **1300**, 204–208 (2013).
43. **“Assay of biogenic monoamines in milk by fluorescence-LC following derivatization with naphthalene-2,3-dicarboxaldehyde” (invited article)**
Maria Notou, Anastasia Zotou*
Curr. Anal. Chem., **10(3)**, 326-337 (2014).
44. **“Automated derivatization and fluorimetric determination of biogenic amines in milk by zone fluidics coupled to liquid chromatography”**
Maria Notou, Anastasia Zotou*, Paraskevas Tzanavaras, Demetrius Themelis
J. Chromatogr. A, **1356**, 272-276 (2014).
45. **Use of a Core-shell Column for the Development of a Green LC Method for Thiol Determination in Fresh Fruits Following Derivatization with Methyl Propiolate**
Alexandra Samara, Anastasia Zotou*, Paraskevas Tzanavaras
Food Anal. Methods, **9(3)**, 680-690 (2016).
46. **“Determination of Tyrian purple by High Performance Liquid Chromatography with diode array detection”**
Athina Vasileiadou, Ioannis Karapanagiotis, Anastasia Zotou*
J. Chromatogr. A, **1448**, 67-72 (2016).
47. **“Use of a monolithic column for the development and validation of a HPLC method for the determination of famotidine, cimetidine and nizatidine in biological fluids”**
Kontou Marina, Zotou Anastasia*
J. Applied Bioanal., **3(4)**, 98-109 (2017).
48. **“Profiling of hydrophilic constituents of royal jelly by HILIC-MS/MS”**
Athanasia Pina, Olga Begou, Dimitris Kanelis, Helen Gika, Stavros Kalogiannis ,
Chrysa Tananaki, Georgios Theodoridis, Anastasia Zotou *
J. Chromatogr. A, **1531**, 53–63 (2018).
49. **“Wine and grape marc spirits metabolomics. A review”**
Dimitra Diamantidou, Anastasia Zotou, Georgios Theodoridis
Metabolomics : Official journal of the Metabolomic Society
14(12), pp. 159 (2018).
50. **“UV-induced degradation of wool and silk dyed with shellfish purple”**
Ioannis Karapanagiotis, Anastasia Zotou*, Athina Vasileiadou
Dyes and Pigments, **168**, 317–326 (2019).
51. **“Development and validation of an ultra high performance liquid chromatography-tandem mass spectrometry method for the determination of phthalate esters in Greek grape marc spirits”**
Dimitra Diamantidou, Olga Begou, Georgios Theodoridis, Helen Gika, Emmanouil Tsochatzis, Stavros Kalogiannis, Natalia Kataiftsi, Evangelos Soufleros, Anastasia Zotou*
J. Chromatogr. A, **1603** 165–178 (2019).

ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ ΣΕ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ ΜΕ ΚΡΙΤΕΣ ΧΩΡΙΣ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗ ΑΠΗΧΗΣΗΣ

1. **“Εκχύλιση και προσδιορισμός πτητικών ενώσεων στο μέλι με την τεχνική Διάταξης Παγίδευσης – Αέριας Χρωματογραφίας και ανιχνευτή ιονισμού φλόγας”**
Χρυσούλα Τανανάκη, Αναστασία Ζώτου* και Ανδρέας Θρασυβούλου
Χημικά Χρονικά, Γενική Έκδοση, Τεύχος 3 (66), 24-27 (2004).