

ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

Βαρβαρέσου Αθανασία

Φαρμακοποιός,
PhD Φαρμακευτικού Τμήματος,
ΕΚΠΑ



Τηλ: +30 210 5385640,887

Email: avarvares@uniwa.gr

ΠΑΡΟΥΣΑ ΘΕΣΗ

Καθηγήτρια «Ανάπτυξης φαρμακευτικών, καλλυντικών και ιατροτεχνολογικών προϊόντων», Τμήματος Βιοϊατρικών Επιστημών Πα.ΔΑ

Διευθύντρια ΠΜΣ «Προχωρημένη Αισθητική και Κοσμητολογία: Ανάπτυξη, Ποιοτικός Έλεγχος και Ασφάλεια νέων καλλυντικών προϊόντων», Τμήματος Βιοϊατρικών Επιστημών, Πα.ΔΑ.

<https://msc-aesthcosm.uniwa.gr/profiles/lab/>

Εργαστήριο Χημείας, Βιοχημείας,
Κοσμητολογίας

<https://chembiochemcosm.uniwa.gr/>

https://www.researchgate.net/profile/Athanasia_Varvaresou

Σπουδές

1996-2002	Μεταδιδακτορική ερευνήτρια, Φαρμακευτική Σχολή, ΕΚΠΑ
1991-1996	Διδακτορική διατριβή, « Σχεδιασμός, Σύνθεση και Φαρμακολογική μελέτη Νέων Αζαθειοξανθονών και συμπυκνωμένων παραγώγων τους », Φαρμακευτική Σχολή, ΕΚΠΑ
1990-1991	Μεταπτυχιακή Ειδίκευση, Φαρμακευτική Σχολή, Πανεπιστήμιο Χαϊδελβέργης, Γερμανία
1985-1989	Πτυχίο Φαρμακευτικής, ΕΚΠΑ

Ακαδημαϊκές Θέσεις

2021--	Καθηγήτρια με γνωστικό αντικείμενο «Ανάπτυξη φαρμάκων, καλλυντικών και ιατροτεχνολογικών προϊόντων», Τμήμα Βιοϊατρικών Επιστημών, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής
2018-2021	Καθηγήτρια με γνωστικό αντικείμενο «Κοσμητολογία», Τμήμα Βιοϊατρικών Επιστημών, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής
2017-2018	Καθηγήτρια με γνωστικό αντικείμενο «Κοσμητολογία», Τμήμα Αισθητικής και Κοσμητολογίας, Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα Αθήνας

2012-- 2017	Αναπληρώτρια Καθηγήτρια με γνωστικό αντικείμενο «Κοσμητολογία», Τμήμα Αισθητικής και Κοσμητολογίας, Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα Αθήνας
2007- 2012	Επίκουρη Καθηγήτρια με γνωστικό αντικείμενο «Κοσμητολογία», Τμήμα Αισθητικής και Κοσμητολογίας, Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα Αθήνας
1996- 2007	Εργαστηριακός συνεργάτης, Τμήμα Αισθητικής και Κοσμητολογίας, Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα Αθήνας

Επαγγελματική προϋπηρεσία

04/2008- 04/2015	Σύμβουλος στην Ανάπτυξη και Αποτελεσματικότητα καλλυντικών προϊόντων σε εταιρείες παραγωγής καλλυντικών προϊόντων
03/2003- 12/2006	Σύμβουλος στην Ανάπτυξη και Αποτελεσματικότητα καλλυντικών προϊόντων σε εταιρείες παραγωγής καλλυντικών προϊόντων
1999-2002	Νοσοκομειακή Φαρμακοποιός, Εθνικού Συστήματος Υγείας, Γενικό Νοσοκομείο Σπηλιπούλειο «ΑΓΙΑ ΕΛΕΝΗ» κατόπιν επιλογής από το Α.Σ.Ε. Π.

Διοικητικές Θέσεις

2018-2021	Διευθύντρια Τομέα Αισθητικής και Κοσμητολογίας, Τμήματος Βιοϊατρικών Επιστημών Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής
2016-2018	Πρόεδρος Τμήματος Αισθητικής και Κοσμητολογίας Τεχνολογικού Εκπαιδευτικού Ιδρύματος Αθήνας
2014-2016	Πρόεδρος Τμήματος Αισθητικής και Κοσμητολογίας Τεχνολογικού Εκπαιδευτικού Ιδρύματος Αθήνας
2010-2014	Διευθύντρια Τομέα Αισθητικής, Τμήματος Αισθητικής και Κοσμητολογίας Τεχνολογικού Εκπαιδευτικού Ιδρύματος Αθήνας

Ερευνητική δραστηριότητα

Ερευνητικά προγράμματα

Επιστημονικός υπεύθυνος

1. Τίτλος: Μελέτες Αποτελεσματικότητας καλλυντικών προϊόντων
2. Ερευνητικό πρόγραμμα «Θαλής» Τίτλος: Ενσωμάτωση ολιγοπεπτιδίων σε καλλυντικά προϊόντα-ποσοτική αξιολόγηση των λειτουργικών παραμέτρων του δέρματος με βιοφυσικές μεθόδους μετά από τη χρήση τέτοιων προϊόντων. Προσδιορισμός ολιγοπεπτιδίου σε καλλυντικό προϊόν με υγρή χρωματογραφία και ανιχνευτή UV/Vis ή φασματοόμετρο μαζών (LC/MS).
3. Κατάθεση προγραμμάτων ΕΛΙΔΕΚ, Ερευνώ-Δημιουργώ-Καινοτομώ, Συνέργειας Έρευνας και Καινοτομίας Περιφέρειας Αττικής

Μέλος της κύριας Ερευνητικής Ομάδας:

1. ΕΛΚΕ (Τίτλος: Σύνθεση και μελέτη ενώσεων με αντική και αντιοξειδωτική δράση).

2. ΠΕΝΕΔ (Κ.Α 70/3/2742, Τμήμα Φαρμακευτικής, ΕΚΠΑ) Τίτλος: Νέα Παράγωγα του Ινδολίου με Αντιμικροβιακή, Αντιμυκητιασική και επί του Κεντρικού Νευρικού Συστήματος Δράση.
3. ΕΠΕΑΕΚ (Κ.Α 70/3/3739, Τμήμα Φαρμακευτικής, ΕΚΠΑ), Τίτλος: Παραγωγή και έλεγχος φαρμακευτικών ενώσεων
4. Υποστήριξη παρεμβάσεων κοινωνικής μέριμνας φοιτητών ΠαΔΑ- Υπηρεσίες ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ ΟΠΣ (MIS) 5047430 2020--

Total IF (ISI): 49.58

h index (scopus): 14

i10 index (google scholar): 15

Αναφορές (scopus): 855

Ετεροαναφορές: (scopus): 734

Δημοσιεύσεις

1. Handheld Dermatoscope versus Digital camera for hair counts in laser facial hair removal. *International Journal of Cosmetic and Laser Therapy* <https://doi.org/10.1080/14764172.2023.2230537> (2023).
2. Liatsopoulou A., Varvaresou A., Mellou F., Protopapa E. Iontophoresis in Dermal Delivery : A review of applications in dermato-cosmetic and aesthetic science *International Journal of Cosmetic Science Vol 45: 122* <https://doi.org/10.1111/ics.12824> (2023).
3. Papadopoulos A., Assimomytis N. and Varvaresou A. Sample Preparation of Cosmetic Products for the Determination of Heavy Metals *Cosmetics* 9 :21 <https://doi.org/10.3390/cosmetics9010021> (2022).
4. Pavlou P, Siamidi A, Varvaresou A, Vlachou M. Skin Care Formulations and Lipid Carriers as Skin Moisturizing Agents. *Cosmetics* 2021, 8: 89. <https://doi.org/10.3390/cosmetics8030089> (2021)
5. Anagnosti L, Varvaresou A, Pavlou P, Protopapa E, Carayanni V. Worldwide actions against plastic pollution from microbeads and microplastics in cosmetics focusing on European policies. Has the issue been handled effectively? , *Marine Pollution Bulletin* 162 (2021) DOI: [10.1016/j.marpolbul.2020.111883](https://doi.org/10.1016/j.marpolbul.2020.111883)
6. Pavlou P., Siamidi A., Vlachou M. and Varvaresou A. UV filters and their distribution on the skin through safe non- penetrating vehicles. *Journal of Cosmetic Science* 72: 298-324, (2021).
7. Raikou V, Kalogria E, Varvaresou A, Tsiarivas E, Panderi, I. Quantitation of Acetyl Hexapeptide-8 in Cosmetics by Hydrophilic Interaction Liquid Chromatography Coupled to Photo Diode Array Detection. *Separations* 2021, 8, 125. [doi: 10.3390/separations8080125](https://doi.org/10.3390/separations8080125)
8. Papageorgiou S. Varvaresou A., Panderi I., Giannakou M, Spiliopoulou C. and Athanaselis S. Development and validation of a reversed-phase high- performance liquid chromatographic method for the quantitation and stability of a-lipoic acid in cosmetic creams *International Journal of Cosmetic Science*, 1–8 [doi: 10.1111/ics.12603](https://doi.org/10.1111/ics.12603) (2020).
9. Mellou F, Varvaresou A, Papageorgiou S., Protopapa E, Liatsopoulou E. Papain an enzyme of multiple applications *Review of Clinical Pharmacology and Pharmacokinetics, Int Ed* 30: 107-111 (2020)
10. Mellou F, Varvaresou A., and Papageorgiou S. Renewable sources: Applications in personal care formulations *International Journal of Cosmetic Science* 41: 517-525 (2019).
11. Varvaresou A., Iakovou K., Mellou F., Myrogiannis D. and Papageorgiou S., Targeted Therapy in oncology patients and skin: Pharmaceutical and dermocosmetic management *Journal of Cosmetic Dermatology* 1-7, [DOI: 10.1111/jocd.13211](https://doi.org/10.1111/jocd.13211) (2019)

12. Raikou V., Varvaresou A., Panderi I. Papageorgiou E. The efficacy study of the combination of Acetyl Hexapeptide-3 and Tripeptide-10-citrulline. A prospective, randomized controlled study. *Journal Cosmetic Dermatology* 16: (271-278) (2017).
13. Varvaresou A., Papageorgiou S. Mellou F. and Protopapa E. Study in anti-wrinkle activity of a night cream containing a combination of antioxidants, phyto-steroids and acetyl-tetrapeptide-9 by biophysical methods and objective evaluation *Review of Clinical Pharmacology and Pharmacokinetics, Int Ed* 30:67-70 (2016).
14. Varvaresou A. and Papageorgiou S. Efficacy tests of Alternative Preservatives in combination with Phenoxyethanol for Development of Safe Cosmetic Products for Children. *Review of Clinical Pharmacology and Pharmacokinetics, Int Ed.* 30:79-83 (2016).
15. Varvaresou A. and Iakovou K. Biosurfactants in Cosmetics and Biopharmaceutics. *Letters in Applied Microbiology* 61: 214-223 (2015).
16. Kalogria E, Varvaresou A., Papageorgiou S., Tsaknis I., Protopapa E, Matikas A. and Panderi I. Development and validation of a pre-column derivatization HPLC procedure for the quantitation of aluminium chlorohydrate in antiperspirant creams using quercetin as chromogenic reagent. *Chromatographia* 77: 1275-1281 (2014).
17. Varvaresou A. and Iakovou K. Molecular Modeling Study of Intercalation Complexes of Tricyclic Carboxamides with d(GCGC)₂, d(CGCG)₂ and d(CGCGCG)₂. *Journal of Molecular Modeling*, 8: 2041-2050 (2011).
18. Varvaresou A. and Papageorgiou S. The development of self-preserving gels *Household and Personal Care Today*, 18-21 (2011)
19. Papagianni P., Varvaresou A., Papageorgiou S., Panderi I. Development and validation of an ion-pair RP-HPLC method for the determination of oligopeptide-20 in cosmeceuticals *Journal of Pharmaceutical and Biomedical Analysis* 56:645-649 (2011)
20. Kefala V., Kintziou H., Protopapa E., Varvaresou A., Papageorgiou S., Raikou V. Tyrosinase inhibitors from natural Sources for Potential use in the Aesthetic and Cosmetology Practice *Review of Clinical Pharmacology and Pharmacokinetics (International Edition)* 25: 65-68 (2011).
21. Varvaresou A., Papageorgiou S., Protopapa E. and Katsarou A. Efficacy and tolerance study of an oligopeptide with potential anti-aging activity *Cosmetics, Dermatological Sciences and Applications* 1: 133-140 (2011).
22. Papageorgiou S., Varvaresou A., Tsirivas E. and Demetzos C. New alternatives to cosmetics preservation *Journal of Cosmetic Science* 61: 107-123 (2010).
23. Varvaresou A., Papageorgiou S., Tsirivas E., Protopapa E., Kintziou H., Kefala V. and Demetzos C. Self-preserving cosmetics *International Journal of Cosmetic Science* 31: 163-175 (2009).
24. Papageorgiou S., Varvaresou A. and Tsirivas E. The Development of Self- preserving Cosmetics *Review of Clinical Pharmacology and Pharmacokinetics* 22: 455-460 (2008).
25. Papageorgiou S., Varvaresou A., Hatziantoniou S., Tsirivas E., Demetzos C., Papaioannou G..Photostability of retinoids: The influence of the container *Review of Clinical Pharmacology and Pharmacokinetics* 21: 49-53 (2007).
26. Varvaresou A. Percutaneous absorption of organic sunscreens *Journal of Cosmetic Dermatology* 5: 53-57 (2006).
27. Varvaresou A., Tsirivas E., Iakovou K., Gikas E., Papathomas Z., Vonaparti A., Panderi I. Development and validation of a reversed-phase ion-pair liquid chromatography method for the determination of magnesium ascorbyl phosphate and melatonin in cosmetic creams *Analytica Chimica Acta* 573-574: 284-290 (2006).
28. Varvaresou A., Tsirivas E., Tsaoula E., Protopapa E. The influence of magnesium ascorbyl phosphate on moisturization of stratum corneum *Review of Clinical Pharmacology and Pharmacokinetics* 19: 139-142 (2005).
29. Varvaresou A., Tsirivas E., Tsaoula E. Isothiazolinone Biocides as Preservatives in Cosmetics *Review of Clinical Pharmacology and Pharmacokinetics* 19:105-108 (2005).
30. Varvaresou A., Tsirivas E., Tsaoula E., Protopapa E. Synthetic colorants commonly used in lipsticks *Review of Clinical Pharmacology and Pharmacokinetics* 18: 11-16 (2005).
31. Varvaresou A., Tsaoula E. and Tsirivas E. The influence of the addition of melatonin to a magnesium ascorbyl phosphate- containing formulation on the mechanical properties of human skin *Review of Clinical Pharmacology and Pharmacokinetics* 18:177-181 (2004).

32. Varvaresou A., Iakovou K., Gikas E., Fichtner I., Fiebig H.H., Kelland L.R., Double J.A., Bibby M.C. and Hendriks H.R. Antitumor Activity of Imidazothioxanthenes in Murine and Human Tumor Models *In Vitro* and *In Vivo Anticancer Research* 24: 907-920 (2004).
33. Iakovou K., Varvaresou A., Bruni G., Massarelli P., Vavayannis A. and Kazanis M. Anti-inflammatory and Analgesic Activity of two dicyclic analogues of Acetaminophen and its regioisomer 3-Hydroxyacetanilide *Pharmaceutical Chemistry Journal* 38: 239-242 (2004).
34. Varvaresou A., Tsirivas E., Tsaoula E., Protopapa E. Oxidative Stress, Photoaging and Topical antioxidant Protection *Review of Clinical Pharmacology and Pharmacokinetics* 18: 261-266(2004)
35. Iakovou K., Varvaresou A., Kourounakis A. P., Stead K., Sugden D., Tsoinias A. Design, synthesis and biological evaluation of novel conformationally restrained melatoninergic analogs *Journal of Pharmacy and Pharmacology* 54:147-156 (2002).
36. Varvaresou A. and Iakovou K. Derivatives of 5-Oxy-pyrido[2,3-b] quinoxaline-9-carboxylic acid: A new Tricyclic System Useful for the Synthesis of Potential Intercalators *Journal of Heterocyclic Chemistry* 39: 1173-1176 (2002).
37. Varvaresou A., Iakovou K., Filippatos E., Souli C., Calogeropoulou T., Ioannidou I., Kourounakis A., Pannecouque C., Witvrouw M., Padalko E., Neyts J., De Clercq E., Tsoinias A. Synthesis, Antiretroviral and Antioxidant Evaluation of a Series of new Benzo[b]furan Derivatives *Arzneimittel Forschung/Drug Research* 51:156-162 (2001).
38. Varvaresou A., Siatra-Papastaikoudi Th., Tsantili-Kakoulidou A., Tyligada E. Synthesis and biological evaluation of indole containing derivatives of thiosemicarbazide and their cyclic 1,2,4-triazole and 1,3,4-thiadiazole analogs *Arzneimittel Forschung/Drug Research* 50: 48-54 (2000).
39. Tsantili-Kakoulidou A., Varvaresou A., Siatra-Papastaikoudi Th., Raevsky O.A A Comprehensive Investigation of the Partitioning and Hydrogen Bonding Behavior of Indole Containing Derivatives of 1,3,4-Thiadiazole and 1,2,4-Triazole by Means of Experimental and Calculative Approaches *Quantative Structure Activity Relationship* 18:482-489 (1999).
40. Varvaresou A., Siatra-Papastaikoudi Th., Tsoinias A., Tsantili-Kakoulidou A. and Vamvakides A. Synthesis, Lipophilicity and Biological Evaluation of Indole containing Derivatives of 1,3,4-Thiadiazole and 1,2,4-Triazole *II Farmaco* 53: 320-326 (1998).
41. Tsoinias A., Varvaresou A., Calogeropoulou T., Siatra-Papastaikoudi Th. and Tyligada A. Synthesis and Antimicrobial Evaluation of Indole containing Derivatives of 1,3,4-Thiadiazole, 1,2,4-Triazole and their open-chain counterparts *Arzneimittel Forschung/Drug Research* 47: 307-310 (1997).
42. Varvaresou A., Tsoinias A., Siatra-Papastaikoudi Th. and Calogeropoulou T. New Pyrazole-Annulated Azathioxanthenes as Potential Intercalators: Synthesis and Structure Elucidation *Journal of Heterocyclic Chemistry* 33: 831-835 (1996).
43. Varvaresou A., Tsoinias A., Papadaki-Valiraki A. and Siatra-Papastaikoudi Th. New Azathioxanthenes: Synthesis and Cytotoxicity *Biorganic and Medicinal Chemistry Letters* 6: 861-864 (1996).
44. Varvaresou A., Tsoinias A., Siatra-Papastaikoudi Th., Papadaki-Valiraki A., Thurston D. E., Jenkins T. C. and Kelland L. R. Novel Imidazothioxanthenes: Synthesis, DNA Binding and Cytotoxicity *Biorganic and Medicinal Chemistry Letters* 6: 865-870 (1996).
45. Fox K. R., Thurston D. E., Varvaresou A., Tsoinias A. and Siatra-Papastaikoudi Th. A Novel Series of DNA Triple Helix-Binding Ligands *Biochemistry and Biophysical Research Communications*, 224: 717-720 (1996).
46. Varvaresou A., Tsoinias A., Papadaki-Valiraki A. and Siatra-Papastaikoudi Th. Synthesis and Structure Elucidation of New Cytotoxic Azathioxanthenes *Journal of Heterocyclic Chemistry* 33:917-921(1996).

Παρουσιάσεις-ομιλίες-προσκεκλημένη ομιλήτρια σε διεθνή συνέδρια με πρακτικά : 34

Παρουσιάσεις - ομιλίες-προσκεκλημένη ομιλήτρια σε εθνικά συνέδρια με πρακτικά :30

Επιβλέπουσα σε διδακτορικές διατριβές:

1. **Τίτλος** «Δοκιμασίες αποτελεσματικότητας αισθητικών και κοσμητολογικών μεθόδων»

Συμμετοχή σε τριμελείς συμβουλευτικές επιτροπές για την απόκτηση διδακτορικού διπλώματος:

1. **Τίτλος:** «Ποιοτικός Έλεγχος και Έλεγχος αποτελεσματικότητας σε καλλυντικά προϊόντα με ενσωματωμένα πεπτίδια». Φαρμακευτικό Τμήμα ΕΚΠΑ, ΤΕΙ-Αθήνας. 2ο μέλος. [https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/object/2917882#fields\(1a](https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/object/2917882#fields(1a)
2. **Τίτλος:** «Προσδιορισμός του λιποϊκού οξέος και των μεταβολιτών αυτού στο πλάσμα. Διερεύνηση της επίδρασης της χορήγησης δερμο-καλλυντικών συμπληρωμάτων διατροφής per os στα επίπεδα τους στον οργανισμό». Ιατρική Σχολή ΕΚΠΑ, Φαρμακευτικό Τμήμα ΕΚΠΑ, ΤΕΙ-Αθήνας 3^ο μέλος. <https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/el/search.html?>
3. **Τίτλος:** «Διερεύνηση της Αποτελεσματικότητας της Συνδυαστικής Εφαρμογής LASER Alexandrite και Ενζυμικής Αποτρίχωσης σε Γυναίκες με Δασυτριχισμό Προσώπου» Τμήμα Βιοϊατρικών Επιστημών, Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής. 2ο μέλος

Επιβλέπουσα σε τριμελείς επιτροπές Μ.Δ.Ε: 11 (Ολοκληρώθηκαν 9)

Διδακτικό Έργο

Προπτυχιακό διδακτικό έργο

Βασικές Αρχές Δερματοκοσμητολογίας, Δερματοκοσμητολογία Ι, Δερματοκοσμητολογία ΙΙ, Ποιοτικός έλεγχος καλλυντικών προϊόντων, Αποτελεσματικότητα Καλλυντικών Προϊόντων, Αισθητική και Δερματοκοσμητολογία σε ογκολογικούς ασθενείς

Μεταπτυχιακό Διδακτικό έργο

1. Μεταπτυχιακό πρόγραμμα Ιατρικής Σχολής, ΕΚΠΑ ««Περιβάλλον και Υγεία. Διαχείριση περιβαλλοντικών θεμάτων με επιπτώσεις στην Υγεία»
2. Μεταπτυχιακό πρόγραμμα Τμήματος Φαρμακευτικής, ΕΚΠΑ «Παραγωγή και Έλεγχος Φαρμακευτικών Ενώσεων»
3. Μεταπτυχιακό πρόγραμμα Τμήματος Φαρμακευτικής, ΕΚΠΑ «Φαρμακευτική ανάλυση»
4. Μεταπτυχιακό πρόγραμμα Τομέα Ιατρικών Εργαστηρίων, Τμήματος Βιοϊατρικών Επιστημών, Π.α.Δ.Α «Βιοϊατρικές Μέθοδοι και Τεχνολογία στη Διάγνωση»
5. Μεταπτυχιακό πρόγραμμα (Διυδραματικό) Τμήματος Βιοϊατρικών Επιστημών, Π.α.Δ.Α και ΑΣΠΑΙΤΕ «Παιδαγωγική μέσω Καινοτόμων Τεχνολογιών και Βιοϊατρικών Προσεγγίσεων»

6. Μεταπτυχιακό πρόγραμμα Τομέα Αισθητικής και Κοσμητολογίας «Προχωρημένη Αισθητική και Κοσμητολογία: Ανάπτυξη και ποιοτικός έλεγχος νέων καλλυντικών προϊόντων» Συντονίστρια Ενότητας: Νεότερα Δραστικά Συστατικά Δερμοκαλλυντικών

Συγγραφικό έργο

Ακαδημαϊκά Συγγράμματα (Διανέμονται μέσω του συστήματος ΕΥΔΟΞΟΣ στους φοιτητές του Τμήματος Βιοϊατρικών Επιστημών, του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής).

1. Τσιρίβας Ε., **Βαρβαρέσου Α.** Παπαγεωργίου Σ. «**Εφαρμοσμένη Κοσμητολογία: Δερμοκαλλυντικά**» Επιστημονικές Εκδόσεις ΠΑΡΙΣΙΑΝΟΥ ΑΕ ISBN: 978-960-583-151-6, Αθήνα 2016
2. Τσιρίβας Ε., **Βαρβαρέσου Α.** Παπαγεωργίου Σ. «**Βασικές Αρχές Κοσμητολογίας**» Επιστημονικές Εκδόσεις ΠΑΡΙΣΙΑΝΟΥ ΑΕ ISBN: 978-960-394-920-6, Αθήνα 2013
3. **Βαρβαρέσου Α** «**Ειδική Κοσμητολογία**», VASILIADIS MEDICAL BOOKS, ISBN: 978-618-8397309. Ανατύπωση 2018.

Κριτής σε διεθνή περιοδικά

Ενδεικτικά: Food and Chemical Toxicology (Elsevier), Current Microbiology (Springer), Process Biochemistry (Elsevier), International Journal of Cosmetic Science (Wiley), Molecular Biology Reports (Springer), Skin Physiology and Pharmacology (Karger), British Journal of Medicine, European Journal of Pharmaceutics and Biopharmaceutics (Elsevier), Cosmetics (MDPI journals), Molecules (MDPI), Polymers (MDPI), Pharmaceutics (MDPI), Pharmaceuticals (MDPI) Polymers (MDPI), Applied Sciences (MDPI), Plants (MDPI), Antioxidants (MDPI), Supportive Care in Cancer (Springer)

Editorial Board

Processes (IF Science Citation Index Expanded (SCIE) in Web of Science: 2.9)

Ερευνητικά Ενδιαφέροντα

Ανάπτυξη-Σύνθεση νέων μορίων με αντικαρκινική, αντιμικροβιακή, αντιοξειδωτική δράση. Διερεύνηση δομής νέων ενώσεων με φασματοσκοπικές μεθόδους. Ανάπτυξη νέων καλλυντικών προϊόντων, Αυτοσυντηρούμενα καλλυντικά, Μελέτες αποτελεσματικότητας των καλλυντικών με βιοφυσικές μεθόδους (claim substantiation), Ενόργανη ανάλυση καλλυντικών, δερματοκοσμητική αντιμετώπιση των ανεπιθύμητων ενεργειών από το δέρμα στη χημειοθεραπεία και την ακτινοθεραπεία. Συνεργάζεται με ερευνητικά ιδρύματα της ημεδαπής (ΕΚΠΑ, ΑΠΘ, ΕΚΕΦΕ ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ) και της αλλοδαπής (NCI, UCL, EORTC) καθώς και με εταιρείες παραγωγής και ανάπτυξης καλλυντικών προϊόντων.

Ιδρυτικό μέλος του Θεσμοθετημένου Εργαστηρίου Χημείας-Βιοχημείας-Κοσμητολογίας του Τμήματος Βιοϊατρικών Επιστημών Πα.Δ.Α. (<https://chembiochemcosm.uniwa.gr/>).

Εκλεγμένος Εκπρόσωπος του Τμ. Βιοϊατρικών Επιστημών στην Επιτροπή Ερευνών του Πανεπιστημίου Δυτικής Αττικής 2018-2109, 2019-2022

Εκπρόσωπος της Σχολής Επιστημών Υγείας και Πρόνοιας στην Επιτροπή Ερευνών 2022---

Συμμετοχή σε Ευρωπαϊκή Επιτροπή

Εξωτερικό μέλος της Επιστημονικής Επιτροπής της Ευρωπαϊκής Ένωσης για την Ασφάλεια από τη χρήση καλλυντικών (SCCS)
http://ec.europa.eu/health/scientific_committees/consumer_safety/sccs_13-16/members_en.htm

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΧΗΜΕΙΑΣ-ΒΙΟΧΗΜΕΙΑΣ-ΚΟΣΜΗΤΟΛΟΓΙΑΣ

<https://chembiochemcosm.uniwa.gr/>

ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΚΑΛΛΥΝΤΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ-ΙΑΤΡΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΩΝ

ΜΕΛΕΤΕΣ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑΣ (Efficacy tests- Claim substantiation)

ΣΥΝΤΑΞΗ ΦΑΚΕΛΩΝ

ΜΕΛΕΤΕΣ ΣΤΑΘΕΡΟΤΗΤΑΣ-ΕΝΟΡΓΑΝΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΑΛΛΥΝΤΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ