

Γεώργιος Σ. Ραχιώτης

Ειδικός Ιατρός Εργασίας

**Αναπληρωτής καθηγητής Επιδημιολογίας & Επαγγελματικής
Υγιεινής, Τμήματος Ιατρικής,
Πανεπιστημίου Θεσσαλίας**

Βιογραφικό σημείωμα

Λάρισα, Οκτώβριος 2019

Όνοματεπώνυμο: ΡΑΧΙΩΤΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΤΟΥ ΣΩΚΡΑΤΗ.

Διεύθυνση εργασίας: Παπακυριαζή 22, Λάρισα, 41222. Τηλ: 2410-565008.

E mail: grach@med.uth.gr, g.rachiotis@gmail.com, gsrachmed@yahoo.com

Ημερομηνία γέννησης: 06/03/1969

Οικογενειακή κατάσταση: έγγαμος με δυο τέκνα.

Εγκύκλιες σπουδές:

4^ο δημόσιο λύκειο Τρικάλων Θεσσαλίας.
Αποφοίτησα το 1986 με βαθμό «άριστα».

Προπτυχιακές σπουδές:

Ιατρική Σχολή Πανεπιστημίου Αθηνών (1988-1989).
Αποφοίτησα το 1995 με βαθμό «λίαν καλώς».

Υποχρεωτική υπηρεσία υπαίθρου: 1996, Κέντρο Υγείας Πύλης Τρικάλων.

Μεταπτυχιακές σπουδές:

Τμήμα Δημόσιας υγείας της Εθνικής Σχολής Δημόσιας Υγείας.
Έγινα πτυχιούχος καταθέτοντας διπλωματική εργασία με τίτλο: «Επαγγελματική έκθεση σε οργανικούς διαλύτες και επιπτώσεις στην ψυχική υγεία» (2000).

Διδακτορική διατριβή:

Εργαστήριο φυσιολογίας της Ιατρικής Σχολής Παν.Αθηνών (Επιβλέπων Καθηγητής: Αναπλ. Καθηγητής Π.Κ. Μπεχράκης) με θέμα : «Αξιολόγηση φυσιολογικών παραμέτρων ποιότητας ζωής εργατών βαρειάς βιομηχανίας».
Τον Απρίλιο του 2002 (12/4) εγκρίθηκε με βαθμό «άριστα».

Επαγγελματική εμπειρία:

Υποχρεωτική υπηρεσία υπαίθρου: 1996-1997, Κέντρο Υγείας Πύλης Τρικάλων.
Στη συνέχεια υπηρέτησα τη θητεία μου στην πολεμική αεροπορία ως ιατρός υγειονομικού.

Από το 2000-2004 ειδικευόμενος ιατρικής εργασίας στο Γ.Ν. «Σωτηρία».
Εκπαίδευση στο Department of occupational and environmental medicine,
Head : Prof. A. Newman Taylor. Royal Brompton Hospital Harefield NHS Trust,
UK από 29/04/2004- 30/9/2004, όπου παρακολούθησα την Κλινική Επαγγελματικών νόσων.

1/12/2004: Τίτλος ειδικότητας Ιατρικής Εργασίας.

Απο 21/1/2005- 13/10/2005: Honorary Research Fellow; Department of Occupational & Environmental Medicine; Royal Brompton & Harefield NHS Trust, London , UK.

Απο 14/10/2005- 13/4/2006: Academic visitor in research capacity. Department of occupational and environmental medicine. Imperial College. National Heart & Lung Institute, London, UK.

Συνολικός χρόνος παραμονής στο Ηνωμένο Βασίλειο: 20 μήνες.

Απο 2006-2010: Ιατρός εργασίας Ηλεκτρικών Σιδηροδρόμων Αθηνών Πειραιώς ΑΕ.

Απο 1/9/2006- 14/6/2010 : Διδάσκων 407 στη βαθμίδα του λέκτορα στο Εργαστήριο Υγιεινής και επιδημιολογίας, ιατρικού τμήματος Πανεπιστημίου Θεσσαλίας (Σχολή Επιστημών Υγείας).

Από 15/6/2010 έως 15/5/2013: Λέκτορας Επιδημιολογίας στο Εργαστήριο Υγιεινής και επιδημιολογίας, ιατρικού τμήματος Πανεπιστημίου Θεσσαλίας (Σχολή Επιστημών Υγείας).

Από 16/5/2013- έως 19/7/2017: Επίκουρος Καθηγητής Επιδημιολογίας και Επαγγελματικής Υγιεινής επι θετεία στο Εργαστήριο Υγιεινής και Επιδημιολογίας, Ιατρικού Τμήματος Πανεπιστημίου Θεσσαλίας (Σχολή Επιστημών Υγείας).

Κατά την περίοδο 2015-2016, συντονιστής-εποπτεύων των Ιατρείων εργασίας του Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας και του Γενικού Νοσοκομείου Λάρισας: ‘‘Κουτλιμπάνειο και Τριανταφύλλειο’’.

Από 20/7/2017 έως 3/4/2019: Μόνιμος Επίκουρος Καθηγητής Επιδημιολογίας και Επαγγελματικής Υγιεινής στο Εργαστήριο Υγιεινής και Επιδημιολογίας, Τμήματος Ιατρικής Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.

Από 4/4/2019 έως σήμερα: Αναπληρωτής καθηγητής Επιδημιολογίας και Επαγγελματικής Υγιεινής, Τμήματος Ιατρικής, Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.

Διδακτική εμπειρία:

1. Μετεκπαιδευτικό σεμινάριο « Γενικά θέματα Επιδημιολογίας- Επιδημιολογική επιτήρηση- κατάρτιση ιατρικού προσωπικού ΕΣΥ», με θέμα « Υγεία και ασφάλεια στο χώρο εργασίας», ώρες: 8. Τομέας Επιδημιολογίας & Βιοστατιστικής. Εθνική Σχολή Δημόσιας Υγείας (31/3-1/4-2003.)

2. Συμμετοχή στο Μετεκπαιδευτικό πρόγραμμα της Δερματολογικής Κλινικής, του Ιατρικού Τμήματος Πανεπιστημίου Πατρών με διάλεξη: «Ηπατίτιδα Β και επαγγελματικός κίνδυνος για το ιατρικό & νοσηλευτικό προσωπικό των νοσοκομείων» (24/11/2004).
3. Συμμετοχή στο πρόγραμμα θεωρητικής εκπαίδευσης των ειδικευόμενων ιατρών εργασίας (Τομέας Επαγγελματικής & Βιομηχανικής Υγιεινής, Εθνική Σχολή Δημόσιας Υγείας) από το 2005 έως σήμερα.
- 4 Συμμετοχή στο μεταπτυχιακό πρόγραμμα : « Υγιεινή και ασφάλεια εργασίας» του Ιατρικού τμήματος Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης και των ΤΕΙ Αθηνών με θέματα: « Καπνιστική συνήθεια και εργασία» και « ο θόρυβος στους χώρους εργασίας». Ιούνιος 2006.
- 5 Απο 1/9/2006 έως 28/2/2007: Διδάσκων (ΠΔ 407/80 στη βαθμίδα του λέκτορα) του μαθήματος: «Ιατρική της εργασίας» στους προπτυχιακούς φοιτητές του Ιατρικού Τμήματος Πανεπιστημίου Θεσσαλίας (ανανέωση για το χειμερινό εξάμηνο 2007-2008, 2008-2009, 2009-2010). Από 15/6/2010 έως σήμερα: υπεύθυνος του μαθήματος της Ιατρικής εργασίας.
7. Απο 1/3/2007: Διδάσκων (ΠΔ 407/80 στη βαθμίδα του λέκτορα) του μαθήματος : « Προληπτική & Κοινωνική Ιατρική» στους προπτυχιακούς φοιτητές του Ιατρικού Τμήματος Πανεπιστημίου Θεσσαλίας (ανανέωση για το εαρινό εξάμηνο 2007-2008, 2008-2009, 2009-2010) .
8. Συμμετοχή ως εκπαιδευτής και επιβλέπων διπλωματικών εργασιών στο Μεταπτυχιακό πρόγραμμα του εργαστηρίου Υγιεινής & επιδημιολογίας του Ιατρικού Τμήματος Πανεπιστημίου Θεσσαλίας: « Εφαρμοσμένη δημόσια υγεία και περιβαλλοντική υγιεινή». Επίσης συμμετοχή στο εκπαιδευτικό πρόγραμμα του παραπάνω μεταπτυχιακού. (Νοέμβριος 2006 έως σήμερα). Συνυπεύθυνος των μαθημάτων « Βασικές αρχές επιδημιολογίας-περιγραφική επιδημιολογία» και «Αναλυτική επιδημιολογία & επαγγελματική υγιεινή».
- 9.Από 1/9/2007 έως και το ακαδημαϊκό έτος 2009-2010: Διδάσκων (ΠΔ 407/80 στη βαθμίδα του λέκτορα) του μαθήματος « Επιδημιολογία» για το χειμερινό εξάμηνο στους προπτυχιακούς φοιτητές του Ιατρικού Τμήματος Πανεπιστημίου Θεσσαλίας. Από το ακαδημαϊκό έτος 2010-2011 συμμετέχω ως μέλος ΔΕΠ στη διδασκαλία του μαθήματος.
10. Από τον Νοέμβριο του 2006 έως τον Μάιο του 2017 συμμετείχα στη διδασκαλία του μαθήματος της Επιδημιολογίας στο πλαίσιο του Μεταπτυχιακού προγράμματος : ‘‘ Πρωτοβάθμια Φροντίδα Υγείας’’ του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας. Στο πλαίσιο του προγράμματος αυτού ήμουν επιβλέπων στην εκπόνηση τριών διπλωματικών εργασιών.
11. Απο τον 2008 έως το 2011: αναπληρωτής υπεύθυνος του προγράμματος εκπαίδευσης των ειδικευόμενων ιατρικής εργασίας του Πανεπιστημιακού Γενικού Νοσοκομείου Λάρισας.

12. Από τον Νοέμβριο του 2011 έως και σήμερα: Με τον καθηγητή κ. Χ. Χατζηχριστοδούλου, υπεύθυνοι του προγράμματος εκπαίδευσης των ειδικευομένων ιατρικής εργασίας του Πανεπιστημιακού Γενικού Νοσοκομείου Λάρισας.

13. Από το 2012, συμμετοχή στην εκπαίδευση των ειδικευομένων της Γενικής Ιατρικής της Περιφέρειας Θεσσαλίας στην Επιδημιολογία.

14. Τα ακαδημαϊκά έτη 2013-2014, 2014-2015, συμμετοχή στην διδασκαλία του μαθήματος της Επιδημιολογίας στο πλαίσιο του Μεταπτυχιακού Προγράμματος του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας: Γενετική του ανθρώπου.

15. Από το ακαδημαϊκό έτος 2014-2015 συμμετοχή στη διδασκαλία της επιδημιολογίας στο πλαίσιο του ΠΜΣ: Μεθοδολογία βιοϊατρικής έρευνας, Βιοστατιστική & Ιατρική πληροφορική, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας.

Ερευνητική εμπειρία

Συμμετοχή σε ερευνητικά προγράμματα:

1.«Ίδρυση και λειτουργία διασυνοριακών κέντρων δημόσιας υγείας (ΔΙΚΕΔΥ Φλώρινας (1/1- 31/12/1999) καθώς και συμμετοχή στην μελέτη: «Έρευνα για επιπολασμό και επίπτωση Ηπατίτιδας Β&C». Φορέας υλοποίησης: Τομέας Επιδημιολογίας & Βιοστατιστικής. Εθνική Σχολή Δημόσιας Υγείας.

2.Συμμετοχή στα πλαίσια του προγράμματος «Μελέτη εκτίμησης αναγκών για την ικανότητα και αποτελεσματικότητα των χωρών της Μεσογείου (Αίγυπτος, Ισραήλ, Συρία, Ιορδανία, Παλαιστίνη) στην αντιμετώπιση των λοιμωδών νοσημάτων και κυρίως του HIV/ AIDS». Δεκέμβριος 2001- Ιούλιος 2002. Επίσης συμμετοχή ως επιστημονικός συνεργάτης στη διμερή συνάντηση εργασίας Εμπειρογνομόνων μεταξύ Ελλάδος και Ισραήλ, που πραγματοποιήθηκε στην Αθήνα (Ξενοδοχείο President) απο 12 έως 15 Απριλίου 2002. Φορέας υλοποίησης: Τομέας Επιδημιολογίας & Βιοστατιστικής. Εθνική Σχολή Δημόσιας Υγείας

3.**Από 29/4 έως 30/9/2004:** Department occupational & environmental medicine, Imperial College, National Heart & Lung Institute, London , UK. Συμμετοχή σε ερευνητικό πρόγραμμα για την πρόγνωση του επαγγελματικού άσθματος μετά την διακοπή της επαγγελματικής έκθεσης.

4. Κατά την περίοδο 21.1.2005- 13.4.2006: Department occupational & environmental medicine, Imperial College, National Heart & Lung Institute, London , UK; Department occupational & environmental medicine Royal Brompton &

Harefield NHS Trust. Συμμετοχή σε ερευνητικά προγράμματα αναφερόμενα στο μεσοθηλώμα του υπεζωκότα και τον ρόλο της μη ειδικής βρογχικής αντιδραστικότητας στα πλαίσια του επαγγελματικού άσθματος.

5. Απο τον Ιανουάριο έως τον Ιούνιο του 2007, εξωτερικός συνεργάτης του ΕΛΙΝΥΑΕ σε μελέτη εκτίμησης επαγγελματικού κινδύνου στη βιομηχανία τσιμέντων.

6. 2006-2008: Συμμετοχή στο Ευρωπαϊκό πρόγραμμα SHIPSAN για την υγιεινή των πλοίων. Συμμετοχή στην ομάδα εργασίας για την μελέτη αποτύπωσης της παρούσας κατάστασης στην Ευρώπη, σε 23 Ευρωπαϊκές χώρες.

7. 2008 – 2011: Συμμετοχή στο Ευρωπαϊκό Πρόγραμμα χρηματοδοτούμενο από τη Γενική Διεύθυνση Δημόσιας Υγείας και Προστασίας του Καταναλωτή (DG Sanco) με τίτλο «Ship Sanitation Training Network»

8. Από το 2012 συμμετοχή στην Εθνική Μελέτη Νοσηρότητας και Παραγόντων Κινδύνου (EMENO) στο πλαίσιο του προγράμματος ΘΑΛΗΣ και στην επιστημονική επιτροπή του προγράμματος Σχεδιασμός και Ανάπτυξη Προγράμματος Ελέγχου (ΣΑΠΕ) Ιογενών Ηπατιτιδών στο Γενικό Πληθυσμό και σε μετακινούμενους πληθυσμούς.

9. SHIPSAN ACT JOINT ACTION (2013-2016). Μέλος της ομάδας εργασίας Member(Working Group WP9) της επαγγελματικής υγιεινής των ναυτικών για την παραγωγή του ηλεκτρονικού εργαλείου OiRA για την εκτίμηση του επαγγελματικού κινδύνου στα φορτηγά πλοία (cargo ships).

10. 2012-2014. Συμμετοχή στο ερευνητικό πρόγραμμα για τον έλεγχο της καπνιστικής συνήθειας σε εφήβους (GYTS) και ενήλικους (GATS) στην Ελλάδα. Συνεργασία του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας με την Εθνική Σχολή Δημόσιας Υγείας, τον Παγκόσμιο Οργανισμό Υγείας και το Κέντρο Ελέγχου Νοσημάτων των ΗΠΑ.

11. Από 2.5/2015 έως 30/9/2015: Συμμετοχή στο ερευνητικό πρόγραμμα με αντικείμενο την συγγραφή λεξικού ορολογίας Υγιεινής και Επιδημιολογίας/15373. Φορέας έργου: Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο.

Διδακτορικές διατριβές:

Επιβλέπων σε τρεις διδακτορικές διατριβές υπο εκπόνηση.

Μέλος της τριμελούς συμβουλευτικής επιτροπής σε δυο διδακτορικές διατριβές που ολοκληρώθηκαν.

Προσκεκλημένος ομιλητής:

1. Ινστιτούτο Δημόσιας Υγείας του Αμερικανικού Κολλεγίου Ελλάδος. Διάλεξη με θέμα: “ Οι επιπτώσεις της οικονομικής κρίσης στην υγεία και ασφάλεια της εργασίας”. Αθήνα 25 Ιανουαρίου 2017.

2.Ινστιτούτο Δημόσιας Υγείας του Αμερικανικού Κολλεγίου Ελλάδος. Διάλεξη με θέμα: “ Οι επαγγελματικοί κίνδυνοι της ναυτεχνολογίας». Αθήνα 17 Ιανουαρίου 2018.

3.Εργαστήριο Υγιεινής Τμήματος Ιατρικής Πανεπιστημίου Ιωαννίνων. Διάλεξη στους προπτυχιακούς φοιτητές στο πλαίσιο του μαθήματος Υγιεινή με θέμα: «Ψυχοκοινωνικοί βλαπτικοί παράγοντες στους χώρους εργασίας». Ιανουάριος 2012.

Δημοσιεύσεις σε διεθνή περιοδικά:

Συνολικά 73 δημοσιεύσεις από τις οποίες, 57 είναι πρωτότυπες δημοσιεύσεις, 8 ανασκοπήσεις, 4 γράμματα προς την Σύntαξη, 2 αναφορές περιστατικού, 1 περιγραφή πρωτοκόλλου μελέτης και 1 άρθρο σύνταξης.

1. Dounias G, Kypraiou E, Rachiotis G, Tsovili E, Kostopoulos S. Prevalence of hepatitis B virus markers in municipal solid waste workers in Keratsini (Greece).Occup Med (Lond). 2005;55:60-3. IF:1.639
2. Alexopoulos CG, Rachiotis G, Valassi M, Drivas S, Behrakis P. Under-registration of occupational diseases: the Greek case. Occup. Med (Lond) 2005; 55: 64-65. IF:1.639
3. Rachiotis G, Constantinidis TC, Dounias G, Drivas S, Makropoulos V. Occupational injuries in Greece (1938-1955): History of medicine and descriptive epidemiology. Epidemiol Prev 2004; 28 (6): 350-354. IF:0.264
4. Rachiotis G, Goritsas C, Alikakou V, Ferti A, Roumeliotou Anastasia. Vaccination against Hepatitis B virus in workers of a general hospital in Athens. Med Lav 2005;96 (1):80-86. IF:0.55
5. Rachiotis G, Papanayiotou G, Kambosi C, Behrakis P, Kremastinos D. Increased risk for Coronary Heart Disease in blue collar workers at a Greek military plant? Med Lav 2005; 96 (2): 92-98. IF:0.55
6. Dounias G, Rachiotis G. Prevalence of Hepatitis A virus infection among municipal solid waste workers. Int J Clin Pract 2006;60: 1432-1436. IF:2.226
7. G. Rachiotis, P.Behrakis, M.Vasiliou, J.Yfantopoulos.Quality of life and smoking among Greek industrial workers. Med Lav 2006;96 (2):162-167. IF: 0.55
8. G.Rachiotis, CG Alexopoulos, S. Drivas.Occupational exposure to noise and hearing function among electro-production workers. Auris Nasus Larynx 2006;33:381-385. IF: 1.082
9. Antoniou KM, Tzouvelekis A, Alexandrakis MG,Tzanakis NM,Tsiligianni I, Sfiridaki K, Rachiotis G, Bouros D, SiafakasNM. Upregulation of of Th1

cytokine profile (IL 12, IL 18) in bronchoalveolar lavage fluid in patients with pulmonary sarcoidosis. *J Interferon Cytokine Res* 2006;26 (6):400-5. IF: 2.135

10. Antoniou KM, Tzouvelekis A, Alexandrakis MG, Sfiridaki K, Tsiligianni I, Rachiotis G, Tzanakis N, Milic Emily J, Bouros D, Siafakas NM. Differential angiogenic activity in patients with pulmonary sarcoidosis and pulmonary fibrosis. *Chest* 2006;130 (4):982-8. IF: 6.823
11. Symvoulakis EK, Klinis S, Alegakis A, Kyrmizakis DE, Drivas EI, Rachiotis G, Filalithis A, Velegarakis GA. Epidemiologic profile of otorhinolaryngological, head and neck disorders in a tertiary hospital unit in Greece: a challenge for general practitioners. *BMC Ear Nose Throat Disord* 2006;6.
12. Rachiotis G, Savani R, Brandt A, Mac Neil S, Newman Taylor A, Cullinan P. The outcome of occupational asthma after cessation of exposure. *Thorax* 2007;62 (1):147-52. IF: 8.121
13. Drivas S, Rachiotis G, Vlastos FD, Zacharias C, Alexopoulos CG, Symvoulakis M, Vasiliou M, Behrakis PK. Occupational exposure to lignite and impact on respiratory health among heavy industry personnel. *Industrial Health* 2007; 45:409-414. IF: 1.057.
14. Dimopoulos G, Ntziora F, Rachiotis G, Armaganidis A, Falagas ME. Candida Albicans Versus Non-Albicans Intensive Care-Unit Acquired Bloodstream Infections: Differences in Risk Factors and Outcome. *Anesthesia and Analgesia* 2008 ;106:523-9. IF: 3.827.
15. Papastergiou P, Rachiotis G, Polyzou K, Zilidis C, Hadjichristodoulou C. Regional differences in mortality in Greece (1984-2004): the case of Thrace. *BMC Public Health*. 2008;8:297. IF: 2.209
16. Rachiotis G, Muula AS, Rudatsikira E, Siziya S, Kyrlesi A, Gourgoulianis K, Hadjichristodoulou C. Factors associated with adolescent cigarette smoking in Greece: results from a cross sectional study (GYTS Study). *BMC Public Health*. 2008;8:313. IF: 2.209
17. Rachiotis G, Karydis I, Drivas S, Hadjichristodoulou C. Pattern of smoking habit among Greek blue and white collar workers. *Int J Environ Res Public Health*. 2009;6:1812-7. Epub 2009 Jun 10. IF: 2.035
18. Rachiotis G, Mouchtouri VA, Kremastinou J, Gourgoulianis K, Hadjichristodoulou C. Low acceptance of vaccination against the 2009 pandemic influenza A(H1N1) among healthcare workers in Greece. *Euro Surveill*. 2010;15 pii: 19486. IF: 5.98
19. Rachiotis G, Mouchtouri VA, Schlaich C, Riemer T, Martinez CV, Nichols G, Bartlett CL, Kremastinou J, Hadjichristodoulou C; SHIPSAN partnership**. Occupational health legislation and practices related to seafarers on passenger ships focused on communicable diseases: results from a European cross-sectional study (EU SHIPSAN PROJECT). *J Occup Med Toxicol*. 2010;5:1. IF: 1.486

20. Rachiotis G, Siziya S, Muula AS, Rudatsikira E, Papastergiou P, Hadjichristodoulou C. Determinants of exposure to Environmental Tobacco Smoke (ETS) among non smoking adolescents (aged 11-17 years old) in Greece: results from the 2004-2005 GYTS Study. *Int J Environ Res Public Health*. 2010;7:284-90. Epub 2010 Jan 21. IF: 2.035
21. Mouchtouri VA, Westacott S, Nichols G, Riemer T, Skipp M, Bartlett CL, Kremastinou J, Hadjichristodoulou C; SHIPSAN Partnership. Collaborators: Meilicke R, Kostara E, Bitsolas N, Arvanitoyannis IS, Santos CV, Mastrogiannakis T, Rachiotis G, Mckeown P, Martinez CV, Schlaich C, Sokolova O, Swaan C, Pirnat N, Rjabinina J, Ames J, Mikelis N, Kirlesi A, Karaouli V, Maltezou HC, Spala G, Baville M, Paux T, Georgallas G, Madeira Mdo C, Shatalova A, Menucci D, Hope L. Hygiene inspections on passenger ships in Europe - an overview. *BMC Public Health*. 2010;10:122. IF: 2.209
22. Rachiotis G, Alexopoulos C, Drivas S. Occupational morbidity and the state of occupational health in Greece. *Occup Med (Lond)*. 2010;4:315-6. IF: 1.639
23. Dounias G, Rachiotis G, Hadjichristodoulou C. Acute lead intoxication in a female battery worker: Diagnosis and management. *J Occup Med Toxicol*. 2010;5:19. IF: 1.486
24. Mouchtouri VA, Nichols G, Rachiotis G, Kremastinou J, Arvanitoyannis IS, Riemer T, Jaremin B, Hadjichristodoulou C; SHIPSAN partnership. Collaborators: Bartlett CL, Meilicke R, Santos CV, Kostara E, Bitsolas N, Mastrogiannakis T, Mckeown P, Martinez CV, Westacott S, Schlaich C, Sokolova O, Swaan C, Pirnat N, Rjabinina J, Ames J, Mikelis N, Kirlesi A, Karaouli V, Spala G, Baville M, Paux T, Georgallas G, Madeira Mdo C, Shatalova A, Menucci D. State of the art: public health and passenger ships. *Int Marit Health*. 2010;61:49-98.
25. Papastergiou P, Mouchtouri VA, Rachiotis G, Pinaka O, Katsiaflaka A, Hadjichristodoulou C. Bather density as a predominant factor for health effects related to recreational bathing: results from the Greek bathers cohort study. *Mar Pollut Bull*. 2011;62:590-5. Epub 2010 Dec 22. IF: 3.099
26. Kokouva M, Bitsolas N, Hadjigeorgiou GM, Rachiotis G, Papadoulis N, Hadjichristodoulou C. Pesticide exposure and lymphohaematopoietic cancers: a case-control study in an agricultural region (Larissa, Thessaly, Greece). *BMC Public Health*. 2011;11:5. IF: 2.209
27. Mouchtouri VA, Bartlett CL, Jaremin B, Nichols G, Paux T, Riemer T, Black N, Varela-Martinez C, Swaan CM, Schlaich C, Rachiotis G, Kremastinou J, Hadjichristodoulou C; SHIPSAN TRAINET project. The decision making process on public health measures related to passenger ships: the example of influenza pandemic 2009. *Int Marit Health*. 2010;62:241-5.
28. Hadjichristodoulou C, Mouchtouri VA, Martinez CV, Nichols G, Riemer T, Rabinina J, Swan C, Pirnat N, Sokolova O, Kostara E, Rachiotis G, Meilicke R,

- Schlaich C, Bartlett CL, Kremastinou J, Partnership TS. Surveillance and control of communicable diseases related to passenger ships in Europe. *Int Marit Health*. 2011;62:138-47.
29. Barbouni A, Hadjichristodoulou C, Merakou K, Antoniadou E, Kourea K, Miloni E, Warren CW, Rachiotis G, Kremastinou J. Tobacco use, exposure to secondhand smoke, and cessation counseling among health professions students: greek data from the global health professions student Survey (GHPSS). *Int J Environ Res Public Health*. 2012;9:331-42. Epub 2012 Jan 19. IF: 2.035
 30. Rachiotis G, Papagiannis D, Markas D, Thanasias E, Dounias G, Hadjichristodoulou C. Hepatitis B virus infection and waste collection: Prevalence, risk factors, and infection pathway. *Am J Ind Med*. 2012 Apr 27. doi: 10.1002/ajim.22057. [Epub ahead of print]. IF: 1.632
 31. Tsovilis E, Rachiotis G, Touche S. Prevalence of self-reported symptoms compatible with carpal tunnel syndrome (CTS) among employees at a neonatal intensive care unit: a cross-sectional study. *Med Lav*. 2012;103:106-11. IF: 0.55
 32. Rachiotis G, Drivas S, Kostikas K, Makropoulos V, Hadjichristodoulou C. Respiratory tract mortality in cement workers: a proportionate mortality study. *BMC Pulm Med*. 2012 Jun 27;12:30. doi: 10.1186/1471-2466-12-30. IF: 2.329
 33. Papastergiou P, Mouchtouri V, Pinaka O, Katsiaflaka A, Rachiotis G, Hadjichristodoulou C. Elevated bathing-associated disease risks despite certified water quality: a cohort study. *Int J Environ Res Public Health*. 2012 May;9(5):1548-65. Epub 2012 Apr 25. IF: 2.035
 34. Rachiotis G, Alexopoulos CG, Symvoulakis EK, Hadjichristodoulou C, Drivas S. Features of registered occupational diseases in Greece: a veil of ignorance. *Med Lav*. 2012 May-Jun;103(3):230-5. IF: 0.55
 35. Eleftheriou A, Rachiotis G, Varitimidis SE, Koutis C, Malizos KN, Hadjichristodoulou C. Cumulative keyboard strokes: a possible risk factor for carpal tunnel syndrome. *J Occup Med Toxicol*. 2012 Aug 2;7(1):16. IF: 1.486
 36. Siziya, Seter, Rudatsikira, Emmanuel, Mweemba, Aggrey, Rachiotis, George, Mugala, Duncan, Bowa, Kasonde, Muula, Adamson. Exposure to occupational health hazards among Zambian workers. *Occupational Medicine* 2013;63:109-115. IF:1.639
 37. Rachiotis G, Papagiannis D, Thanasias E, Dounias G, Hadjichristodoulou C. Hepatitis A virus infection and waste industry: a seroprevalence study. Accepted for publication in *International Journal of Environmental Research Public Health*. IF: 2.035
 38. Drivas S, Rachiotis G, Stamatopoulos G, Hadjichristodoulou C, Chatzis C. Company closure and mortality in a Greek bus company. *Occup Med (Lond)*. 2013 Apr;63(3):231-3. doi: 10.1093/occmed/kqs235. Epub 2013 Feb 8. IF: 1.639.

39. Theodoridou K, Vasilopoulou VA, Katsiaflaka A, Theodoridou MN, Roka V, Rachiotis G, Hadjichristodoulou CS. Association of treatment for bacterial meningitis with the development of sequelae. *Int J Infect Dis*. 2013 Sep;17(9):e707-13. doi: 10.1016/j.ijid.2013.02.009. Epub 2013 Mar 26. IF: 2.229
40. Hadjichristodoulou C, Mouchtouri VA, Guglielmetti P, Lemos CM, Nichols G, Paux T, Schlaich C, Cornejo MD, Martinez CV, Dionisio M, Rehmet S, Jaremin B, Kremastinou J; SHIPSAN TRAINET partnership. Ames J, Arvanitoyannis IS, Bartlett CL, Baville M, Bitsolas N, Chodnik T, Georgallas G, Kalkowski M, Karaouli V, Kirlesi A, Kostara E, Koutis C, Kunchev A, Lauenders N, Lavruvianec A, Pavli A, Mastrogiannakis T, McGrath N, Mckeown P, Menucci D, Mikelis N, Pantazopoulou F, Pirnat N, Plemp M, Rachiotis G, Riemer T, Sevenich C, Shatalova A, Socan M, Sokolova O, Spala G, Swaan C, Tserkezou P, Varela Santos C, Vente C, Wagner D, Wang N. Actions for prevention and control of health threats related to maritime transport in European Union. *Travel Med Infect Dis*. 2013 Jul-Aug;11(4):238-42. doi:10.1016/j.tmaid.2013.02.001. Epub 2013 Mar 19. IF: 2.019
41. Marka A, Diamantidis A, Papa A, Valiakos G, Chaintoutis SC, Doukas D, Tserkezou P, Giannakopoulos A, Papaspyropoulos K, Patsoula E, Badieritakis E, Baka A, Tseroni M, Pervanidou D, Papadopoulos NT, Koliopoulos G, Tontis D, Dovas CI, Billinis C, Tsakris A, Kremastinou J, Hadjichristodoulou C; Malwest Project, Vakalis N, Vassalou E, Zarzani S, Zounos A, Komata K, Balatsos G, Beleri S, Mpimpa A, Papavasiliopoulos V, Rodis I, Spanakos G, Tegos N, Spyrou V, Dalabiras Z, Birtsas P, Athanasiou L, Papanastassopoulou M, Ioannou C, Athanasiou C, Gerofotis C, Papadopoulos E, Testa T, Tsakalidou O, Rachiotis G, Bitsolas N, Mamouris Z, Moutou K, Sarafidou T, Stamatis K, Sarri K, Tsiodras S, Georgakopoulou T, Detsis M, Mavrouli M, Stavropoulou A, Politi L, Mageira G, Christopoulou V, Diamantopoulou G, Spanakis N, Vrioni G, Piperaki ET, Mitsopoulou K, Kioulos I, Michaelakis A, Stathis I, Tselentis I, Psaroulaki A, Keramarou M, Chochlakis D, Photis Y, Konstantinou M, Manetos P, Tsobanoglou S, Mourelatos S, Antalis V, Pergantas P, Eleftheriou G. West Nile virus state of the art report of MALWEST Project. *Int J Environ Res Public Health*. 2013 Dec 2;10(12):6534-610. doi:10.3390/ijerph10126534. IF: 2.035
42. Papagiannis D, Rachiotis G, Symvoulakis EK, Daponte A, Grivea IN, Syrogiannopoulos GA, Hadjichristodoulou C. Vaccination against human papillomavirus among 865 female students from the health professions in central Greece: a questionnaire-based cross-sectional study. *J Multidiscip Healthc*. 2013 Nov 28;6:435-9. doi: 10.2147/JMDH.S49558.
43. Rachiotis G, Kourousis C, Kamilaraki M, Symvoulakis EK, Dounias G, Hadjichristodoulou C. Medical supplies shortages and burnout among Greek health care workers during economic crisis: a pilot study. *Int J Med Sci*. 2014 Mar 11;11(5):442-7. doi: 10.7150/ijms.7933. IF: 2.232
44. Symvoulakis EK, Rachiotis G, Papagiannis D, Markaki A, Dimitroglou Y, Morgan M, Hadjichristodoulou C, Jones R. Organ donation knowledge and attitudes among health science students in Greece: emerging interprofessional needs. *Int J Med Sci*. 2014 Apr 25;11(6):634-40. doi: 10.7150/ijms.8686. IF: 2.232

45. Anyfantakis D, Symvoulakis EK, Markaki A, Rachiotis G. Oral human papillomavirus infection: new challenges for a new era? *Maedica (Buchar)*. 2013 Sep;8(4):406-7.
46. Mouzakis DE, Rachiotis G, Zaoutsos S, Eleftheriou A, Malizos KN. Finite element simulation of the mechanical impact of computer work on the carpal tunnel syndrome. *J Biomech*. 2014 Sep 22;47(12):2989-94. doi: 10.1016/j.jbiomech.2014.07.004. IF: 2.496
47. Tsovili E, Rachiotis G, Symvoulakis EK, Thanasias E, Giannisopoulou O, Papagiannis D, Eleftheriou A, Hadjichristodoulou C. Municipal waste collectors and hepatitis B and C virus infection: a cross-sectional study. *Infez Med*. 2014 Dec 1;22(4):271-6.
48. Dimitroglou Y, Rachiotis G, Hadjichristodoulou C. Exposure to the Riot Control Agent CS and Potential Health Effects: A Systematic Review of the Evidence. *Int J Environ Res Public Health*. 2015 Jan 27;12(2):1397-1411. IF: 2.035
49. Tseroni M; Pervanidou D, Persefoni Tserkezou; Rachiotis G; Pinaka O; Baka A; Georgakopoulou T; Vakali A; Dionysopoulou M; Terzaki I; Marka A; Detsis M; Evlampidou Z; Mpimpa A; Vassalou E; Tsiodras S; Tsakris A; Kremastinou J; Hadjichristodoulou C. Field application of SD Bioline Malaria Ag Pf/Pan Rapid Diagnostic Test for malaria in a non-endemic country, Greece. *PLoS One*. 2015 Mar 24;10(3):e0120367. doi: 10.1371/journal.pone.0120367. IF: 3.54.
50. Rachiotis G, Stuckler D, Mc Kee M, Hadjichristodoulou C. What happened to suicides in Greece during economic crisis? Results from an ecological study (2003-2012). *BMJ Open* 2015. IF: 2.562
51. Rachiotis G, Symvoulakis EK, Hadjichristodoulou C. Signs of negative physical change in Greece: from World War II to austerity era. *Hippokratia*. 2015 Apr-Jun;19(2):192. IF: 0.56.
52. Papagiannis D, Rachiotis G, Symvoulakis EK, Anyfantakis D, Douvlataniotis K, Zilidis C, Markaki A, Hadjichristodoulou C. Blood donation knowledge and attitudes among undergraduate health science students: A cross-sectional study. *Transfus Apher Sci*. 2016 Apr;54(2):303-8. doi: 10.1016/j.transci.2015.11.001. IF: 1.230
53. Patsopoulou A, Tsimtsiou Z, Katsioulis A, Rachiotis G, Malissiova E, Hadjichristodoulou C. Prevalence and Risk Factors of Overweight and Obesity among Adolescents and Their Parents in Central Greece (FETA Project). *Int J Environ Res Public Health*. 2015 Dec 26;13(1):83. doi:10.3390/ijerph13010083. IF: 2.035
54. Papagiannis D, Tsimtsiou Z, Chatzichristodoulou I, Adamopoulou M, Kallistratos I, Pournaras S, Arvanitidou M, Rachiotis G. Hepatitis B Virus Vaccination Coverage in Medical, Nursing, and Paramedical Students: A Cross-Sectional,

Multi-Centered Study in Greece. *Int J Environ Res Public Health*. 2016 Mar 15;13(3). pii: E323. doi:10.3390/ijerph13030323. IF: 2.035

55. Hadjichristodoulou C, Mpalaouras G, Vasilopoulou V, Katsioulis A, Rachiotis G, Theodoridou K, Tzanakaki G, Syriopoulou V, Theodoridou M. A Case-Control Study on the Risk Factors for Meningococcal Disease among Children in Greece. *PLoS One*. 2016 Jun 28;11(6):e0158524. doi: 10.1371/journal.pone.0158524. IF: 3.54
56. Rachiotis G, Tsovili E, Papagiannis D, Markaki A, Hadjichristodoulou C. Are municipal solid waste collectors at increased risk of Hepatitis A Virus infection? A Greek cross-sectional study. *Infez Med*. 2016 Dec 1;24(4):299-303.
57. Anyfantis ID, Rachiotis G, Hadjichristodoulou C, Gourgoulisanis KI. Respiratory Symptoms and Lung Function among Greek Cotton Industry Workers: A Cross-Sectional Study. *Int J Occup Environ Med*. 2017 Jan;8(1):32-38.
58. Patsopoulou A, Tsimtsiou Z, Katsioulis A, Malissiova E, Rachiotis G, Hadjichristodoulou C. Evaluating the Efficacy of the Feeding Exercise Randomized Trial in Overweight and Obese Adolescents. *Child Obes*. 2017 Jan 11. doi: 10.1089/chi.2016.0192. [Epub ahead of print]. IF: 2.543.
59. Rachiotis G, Barbouni A, Katsioulis A, Antoniadou E, Kostikas K, Merakou K, Kourea K, Khoury RN, Tsouros A, Kremastinou J, Hadjichristodoulou C. Prevalence and determinants of current and secondhand smoking in Greece: results from the Global Adult Tobacco Survey (GATS) study. *BMJ Open*. 2017 Jan 19;7(1):e013150. doi: 10.1136/bmjopen-2016-013150. IF: 2.562.
60. Anyfantis ID, Rachiotis G, Hadjichristodoulou C, Gourgoulisanis KI. Endotoxin levels and impact on respiratory system among Greek cotton industry workers. *Int J Occup Environ Med*. 2017 Apr;8(2):125-126. doi: 10.15171/ijoem.2017.1015.
61. Mouchtouri VA, Papagiannis D, Katsioulis A, Rachiotis G, Dafopoulos K, Hadjichristodoulou C. Knowledge, Attitudes, and Practices about the Prevention of Mosquito Bites and Zika Virus Disease in Pregnant Women in Greece. *Int J Environ Res Public Health*. 2017 Mar 31;14(4). pii: E367. doi: 10.3390/ijerph14040367. IF: 2.035
62. Bouliaris K, Rachiotis G, Diamantis A, Christodoulidis G, Polychronopoulou E, Tepetes K. Lymph node ratio as a prognostic factor in gastric cancer patients following D1 resection. Comparison with the current TNM staging system. *Eur J Surg Oncol*. 2017 Jul;43(7):1350-1356. doi: 10.1016/j.ejso.2017.03.013. Epub 2017 Mar 27. IF:3.68.
63. Koureas M, Rachiotis G, Tsakalof A, Hadjichristodoulou C. Increased Frequency of Rheumatoid Arthritis and Allergic Rhinitis among Pesticide Sprayers and Associations with Pesticide Use. *Int J Environ Res Public Health*. 2017 Aug 1;14(8). pii: E865. doi: 10.3390/ijerph14080865. IF: 2.035

64. Mouchtouri VA, Verykouki E, Zamfir D, Hadjipetris C, Lewis HC, Hadjichristodoulou C; The Eu Shipsan Act Partnership. Gastroenteritis outbreaks on cruise ships: contributing factors and thresholds for early outbreak detection. *Euro Surveill.* 2017 Nov;22(45). doi: 10.2807/1560-7917.ES.2017.22.45.16-00576. IF:7.1.
65. Rachiotis G, Kostikas K, Pinotsi D, Hadjichristodoulou C, Drivas S. Prevalence of lung function impairment among Greek cement production workers: a cross-sectional study. *Ind Health.* 2018 Feb 7;56(1):49-52. doi: 10.2486/indhealth.2017-0005. Epub 2017 Aug 22. IF: 1.16.
66. Spanakos G, Snounou G, Pervanidou D, Alifrangis M, Rosanas-Urgell A, Baka A, Tseroni M, Vakali A, Vassalou E, Patsoula E, Zeller H, Van Bortel W, Hadjichristodoulou C; MALWEST Project. Genetic Spatiotemporal Anatomy of *Plasmodium vivax* Malaria Episodes in Greece, 2009-2013. *Emerg Infect Dis.* 2018 Mar;24(3):541-548. doi: 10.3201/eid2403.170605. IF:7.42.
67. Stafylis C, Rachiotis G, Katsioulis A, Mouchtouri VA, Hadjichristodoulou C. Prevalence and determinants of smoking and secondhand smoke exposure in a rural population of central Greece: a cross-sectional study. *Rural Remote Health.* 2018 Jun;18(2):4218. doi: 10.22605/RRH4218. Epub 2018 Jun 22. IF: 0.783
68. Dresios C, Rachiotis G, Symvoulakis EK, Rousou X, Papagiannis D, Mouchtouri VA, Hadjichristodoulou C. Nationwide Epidemiological Study of Knowledge, Attitudes and Practices (KAP Study) of Greek General Practitioners Related to Screening. Accepted for publication in *International Journal of Preventive Medicine*
69. Kyritsi M, Mouchtouri VA, Katsiaflaka A, Kolokythopoulou F, Plakocefalos E, Nakoulas V, Rachiotis G and Hadjichristodoulou CS. Clusters of health care associated Legionnaires' disease in two hospitals of Central Greece. *Case Reports in Infectious Diseases* 2018 Aug 15;2018:2570758.
70. Symvoulakis E K, Markaki A, Anyfantakis D, Rachiotis G. Organ donation awareness: Rethinking media campaigns. *International Journal of Health Policy and Management International Journal of Health Policy and Management* 2018 Dec 1;7(12):1165-1166.
71. Koureas M, Rousou X, Haftiki H, Mouchtouri VA, Rachiotis G, Rakitski V, Tsakalof A, Hadjichristodoulou C. Spatial and temporal distribution of p,p'-DDE (1-dichloro-2,2-bis (p-chlorophenyl) ethylene) blood levels across the globe. A systematic review and meta-analysis. *Sci Total Environ.* 2019 Oct 10;686:440-451.
72. Symvoulakis E.K., Markaki A, Rachiotis G, Linardakis, M, Klinis S MD, Morgan M. Organ donorship and general self-efficacy: exploratory views from a rural primary care setting. Accepted for publication in *Rural Remote Health*.
73. Touloumi G, Karakosta A, Sypsa A, Petraki A, Anagnostou O, Terzidis A, Boudouri NM, Gavana M, Vantarakis A, Rachiotis G, Kantzanou M, Rosenberg T, Papatheodoridis G, Hatzakis A. on behalf of the Hprolipsis study group. Design and

development of viral hepatitis and HIV infection control program in the general, Gypsies/Roma and migrant populations (HPROLIPSIS): The protocol of three cross-sectional health examination surveys in Greece. Accepted for publication in JMIR Research Protocols.

Διεθνείς αναφορές (Πρόσπέλαση: 16/10/2019).

Google Scholar: **1591**

h-index: **20**

Scopus: **929**

h-index: **16**

Συμμετοχή σε Συντακτικές επιτροπές διεθνών επιστημονικών περιοδικών:

Αναπληρωτής Διευθυντής Σύνταξης (Associate Editor) στο περιοδικό BMC Public Health (Section: Occupational and environmental health).

Κριτής σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά:

Acta Medico- Historica Adriatica

Archives of Environmental and Occupational Health

Arthritis Care and Research

BMC Infectious Diseases

BMC Public Health

BMC Pulmonary Medicine

BMJ Open

Canadian Respiratory Journal

Epidemiology Open Access

Ethiopian Journal of Health Sciences

Future Microbiology
Infez. Med.
Inhalation Toxicology
International Journal Environmental Research Public Health
International Journal of Injury Control and Safety Promotion
International Journal Occupational Environmental Health
Journal of Occupational Medicine and Toxicology
Journal of International Medical Research
Journal of Research in Medical Science
Hepatitis International
Hippokratia
Nicotine Tobacco Research
Oncotarget
Open Epidemiology Journal
Plos One
Preventive Medicine
Rural Remote Health
Saudi Medical Journal
SSM Population Health
Social Science and Medicine
Tropical Medicine and Health
Vaccine
Waste Management & Research

Οργανωτική και διοικητική εμπειρία

1. Από τον Ιούλιο του 2010 Αναπληρωτής Πρόεδρος της Συντονιστικής Επιτροπής του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών: Εφαρμοσμένη Δημόσια Υγεία και Περιβαλλοντική Υγιεινή του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.
2. Αντιπρόεδρος της Οργανωτικής Επιτροπής του 2^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου του Φόρουμ Δημόσιας Υγείας και Κοινωνικής Ιατρικής (Λάρισα, Νοέμβριος 2011) καθώς και του 8ου Πανελληνίου Συνεδρίου του Φόρουμ Δημόσιας Υγείας και Κοινωνικής Ιατρικής (Λάρισα, Νοέμβριος 2018).
3. Κατά την περίοδο 2015-2016, εποπτεύων των Ιατρείων εργασίας του Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας και του Γενικού Νοσοκομείου Λάρισας: ‘Κουτλιμπάνειο και Τριανταφύλλειο’.
4. Από τον Σεπτέμβριο του 2016- Δεκέμβριο του 2017, διετέλεσα μέλος της Γενικής Συνέλευσης του Τμήματος Ιατρικής, Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.

Άλλες θέσεις:

- Από τον Νοέμβριο του 2011-2014, εθνικός αντιπρόσωπος στην UEMS-Public Health.
- Από τον Μάρτιο του 2014, αναπληρωματικό μέλος της εξεταστικής επιτροπής της ειδικότητας της ιατρικής της εργασίας στην Αθήνα.
- Το 2013: Μέλος της επιτροπής του Υπουργείου Υγείας για την εφαρμογή του Διεθνούς Υγιεινομικού Κανονισμού (Δ.Υ.Κ.) του Παγκόσμιου Οργανισμού Υγείας (Π.Ο.Υ.)
- Από τον Απρίλιο του 2017: Τακτικό μέλος της ad hoc Επιτροπής του Υπουργείου Υγείας για την ειδικότητα της Ιατρικής Εργασίας.
- Το 2017: Εξωτερικός αξιολογητής σε διδακτορική διατριβή με τίτλο: «Relationship between cement dust exposure and respiratory health effect for a community residing near a cement factory in Chilanga, Zambia» στην Ιατρική Σχολή του Πανεπιστημίου της Πραιτώρια, Νότια Αφρική.
- Το 2019: Εξωτερικός αξιολογητής σε διδακτορική διατριβή με τίτλο: «Prenatal Exposure to Indoor Air Pollution and Adverse Birth Outcomes in Masaiti and Ndola, Zambia». Michael Chilufya Sata School of Medicine, Copperbelt University, Zambia.

Δημοσιεύσεις σε ελληνικά περιοδικά.

1. Γ.Ραχιώτης , Δ.Βαρόνος . Η έννοια των οριακών τιμών επαγγελματικής έκθεσης σε χημικές ουσίες. Αρχεία Ελληνικής Ιατρικής 2005, 22(1): 50-53.
2. Γ.Ραχιώτης, ΠΚ. Μπεχράκης. Κάπνισμα και εργασία. Πνεύμων 2005;18 (1):46- 52.
- 3.Γ. Ραχιώτης, ΠΚ Μπεχράκης. Ποιότητα ζωής: Εννοιολογική εξειδίκευση, κλίμακες μέτρησης και βιοηθικά προβλήματα. ‘‘ ΙΑΤΡΙΚΗ’’ 2006; 89 (2):184-194.
6. Γ.Ραχιώτης. Για τον χαρακτήρα των βαρέων και ανθυγιεινών επαγγελμάτων: συμβολή σε μια συζήτηση. Υγιεινή και ασφάλεια εργασίας 2007; 29: 13-17.
7. Γ. Ραχιώτης. Δακρυγόνα: ‘‘Ασφαλή’’ ή επικίνδυνα για τη δημόσια υγεία; ‘‘Επίκαιρα’’ 5/4/2012.
8. Γ. Ραχιώτης. Χώροι Υγειονομικής Ταφής Αποβλήτων (Χ.Υ.Τ.Α.) και επιπτώσεις στη Δημόσια Υγεία. Ενημερωτικό Δελτίο ΚΕΕΛΠΝΟ, Νοέμβριος 2012.
9. Α. Μπαρμπούνη, Γ. Ραχιώτης, Τ. Κρεμαστινού. Στοιχεία για τη χρήση καπνού στην Ελλάδα. Ενημερωτικό Δελτίο ΚΕΕΛΠΝΟ, Ιούνιος 2014.
10. Γ. Ραχιώτης. Η λειτουργία των υποδομών υγείας στην Ελληνική Θράκη. Ζήτημα κοινωνικό αλλά και εθνικής ασφάλειας. ‘‘Επίκαιρα’’, αρ. 361, Νοέμβριος 2016.
11. Γ.Ραχιώτης. Οι επιπτώσεις της οικονομικής κρίσης στην υγεία και ασφάλεια της εργασίας. Business Review Απρίλιος 2017.

Συμμετοχή σε συλλογικούς τόμους:

- 1.Συμμετοχή στο συλλογικό τόμο: Δημόσια και Κοινωνική πολιτική. Ο Ελευθέριος Βενιζέλος και η εποχή του. Εκδόσεις Παπαζήση, Αθήνα 2008.
2. Συμμετοχή με άρθρο μονογραφικού ενδιαφέροντος: The impact of economic crises on health: An overview, στο βιβλίο: Disasters: Mental Health context and Responses. Editors: G.N. Christodoulou, Juan E. Mezzich, Nikos G. Christodoulou, and Dusica Lecic-Tosevski. Cambridge Scholars Publishing, 2016.
3. Συν-συγγραφέας στο λεξικό ορολογίας Υγιεινής και Επιδημιολογίας.

Στρογγυλές τράπεζες:

Συμμετοχή σε 20 στρογγυλές τράπεζες και προεδρεία συνεδρίων.

Μονογραφίες

1. Μονογραφία « Επαγγελματική έκθεση σε οργανικούς διαλύτες και επιπτώσεις στην ψυχική υγεία». Πρόλογος: Ομότιμου Καθηγητή Διον. Βαρώνου. Επιστημονικές εκδόσεις Παρισιάνου. Αθήνα 2005.
2. Μελέτη των εργατικών ατυχημάτων στην Ελλάδα, κατά την περίοδο 1938-1955. Στοιχεία περιγραφικής επιδημιολογίας. Διπλωματική εργασία για την απόκτηση της ειδικότητας της Ιατρικής εργασίας. Εθνική Σχολή Δημόσιας Υγείας. Τομέας Επαγγελματικής και Βιομηχανικής Υγιεινής. Αθήνα 2002.

Μέλος Επιστημονικών Εταιρειών:

1. Ιατρικός Σύλλογος Λάρισας.
2. Εταιρεία Δημόσιας και Περιβαλλοντικής Υγιεινής.
3. Ελληνική Εταιρεία Ιατρικής εργασίας και Περιβάλλοντος.
4. Ελληνική Αντικαρκινική Εταιρεία.