

Γεώργιος Σ. Ραχιώτης

**Επίκουρος καθηγητής Επιδημιολογίας & Επαγγελματικής υγιεινής
Πανεπιστημίου Θεσσαλίας**

Βιογραφικό σημείωμα

Λάρισα, Φεβρουάριος 2015

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 1/6/2006-1/3/2010: 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 30/6/2013: Λέκτορας Επιδημιολογίας στο Εργαστήριο Υγιεινής και επιδημιολογίας, ιατρικού τμήματος Πανεπιστημίου Θεσσαλίας (Σχολή Επιστημών Υγείας).

Από 30/6/2013- έως σήμερα: Επίκουρος Καθηγητής Επιδημιολογίας και Επαγγελματικής Υγιεινής στο Εργαστήριο Υγιεινής και Επιδημιολογίας, Ιατρικού Τμήματος Πανεπιστημίου Θεσσαλίας (Σχολή Επιστημών Υγείας).

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 : « Υγιεινή, 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 τριών 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 με δυο διαλέξεις (Νοέμβριος 2006 έως σήμερα).

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 συμμετέχω 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 ειδικευομένων ιατρικής εργασίας του Πανεπιστημιακού Γενικού Νοσοκομείου Λάρισας.

12. Από τον Νοέμβριο του 2011 έως και σήμερα: Με τον Αναπληρωτή 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. Από το ακαδημαϊκό έτος 2013-2014 συμμετοχή στην διδασκαλία του μαθήματος της Επιδημιολογίας στο πλαίσιο του Μεταπτυχιακού Προγράμματος του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας: Γενετική του ανθρώπου.

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

Διαλέξεις:

1. Ιανουάριος 2012: Διάλεξη με θέμα: "Εισαγωγή στην Επαγγελματική Υγιεινή-Ιατρική της Εργασίας" στο πλαίσιο του μαθήματος της υγιεινής στους προπτυχιακούς φοιτητές του τμήματος ιατρικής Πανεπιστημίου Ιωαννίνων.
2. Δεκέμβριος 2011: Διάλεξη με θέμα: "Περιβαλλοντικοί παράγοντες κινδύνου του καρκίνου." Τρίτος κύκλος μετεκπαιδευτικών μαθημάτων του Τομέα Χειρουργικής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.
3. 2013-2014, 2014-2015: Διάλεξη στο πλαίσιο του μαθήματος "Υγιεινή υδατικών πόρων" ΠΜΣ του Τμήματος Γεωπονίας, Ιχθυολογίας και Υδάτινου Περιβάλλοντος, 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

3.29/ 4- 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 μεσοθηλίσιο του υπεζωκότα και τον ρόλο της μη ειδικής βρογχικής αντιδραστικότητας στα πλαίσια του επαγγελματικού άσθματος.

5. Τον **Ιανουάριο 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 (πρακτικές σε υγειονομικούς ελέγχους και επιδημιολογική επιτήρηση νοσημάτων σε πλοία, μεταξύ των κρατών-μελών, κενά και ανάγκες) 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»

Συμμετοχή στην ομάδα εργασίας για την έκθεση με τίτλο “State of the Art : Training Programmes and Communication Networks and Training of Port Health and Passenger Ship Employees”.

Συμβολή στην ανάπτυξη προγράμματος υγιεινής πλοίων και ολοκληρωμένου ευρωπαϊκού εγχειρίδιου για θέματα υγιεινής των πλοίων και συμμετοχή στην ομάδα εργασίας για τα κεφάλαια με τίτλο “Medical Facilities”, “Communicable Disease Surveillance”, “Housekeeping and Facilities”. European Manual for Hygiene Standards and Communicable Diseases Surveillance on Passenger Ships.

8. Από το **2012** συμμετέχω στην Εθνική Μελέτη Νοσηρότητας και Παραγόντων Κινδύνου (EMENO) στο πλαίσιο του προγράμματος ΘΑΛΗΣ και στην επιστημονική επιτροπή του προγράμματος ΣΑΠΕ.

Δημοσιεύσεις σε διεθνή περιοδικά:

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.

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.

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.

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.

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.

6. Dounias G, Rachiotis G. Prevalence of Hepatitis A virus infection among municipal solid waste workers. *Int J Clin Pract* 2006;60: 1432-1436.

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.

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.

9. Antoniou KM, Tzouvelekis A, Alexandrakis MG, Tzanakis NM, Tsiligianni I, Sfiridaki K, Rachiotis G, Bouros D, Siafakas NM. Upregulation 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.
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.
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.
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.
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.
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.
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.
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.
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.

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.

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.

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, Maltezos 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.

22. Rachiotis G, Alexopoulos C, Drivas S. Occupational morbidity and the state of occupational health in Greece. *Occup Med (Lond).* 2010;4:315-6.

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.

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.

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.

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.
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].
31. Tsovili 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.
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.
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.
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.
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.

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.
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*.
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.
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.
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, Baviile 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.
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, Chochlakakis 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.

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.

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.

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.

47. Tsovilis E, Rachiotis G, Symvoulakis EK, Thanasiadis E, Giannopoulou 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.

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. *Αποδεκτό προς δημοσίευση στο Plos One*.

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). *Αποδεκτό προς δημοσίευση στο BMJ Open*.

Διεθνείς αναφορές (Scopus): 437.

h-index :9.

Συμμετοχή σε Συντακτικές επιτροπές διεθνών επιστημονικών περιοδικών:

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

Μέλος της Συντακτικής Επιτροπής (Editorial Board) του περιοδικού Journal of Occupational Medicine

Μέλος της Συντακτικής Επιτροπής (Editorial Board) του περιοδικού Journal of Coastal Life Medicine

Κριτής σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά:

Arthritis Care and Research

BMC Public Health

BMC Pulmonary Medicine

BMJ Open

Epidemiology Open Access

International Journal Environmental Research Public Health

International Journal Occupational Environmental Health

Journal of Research in Medical Science

Hepatitis International

Nicotine Tobacco Research

Open Epidemiology Journal

Plos one

Preventive Medicine

Rural Remote Health

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} Πανελλήνιου Συνεδρίου του Φόρουμ Δημόσιας Υγείας και Κοινωνικής Ιατρικής (Λάρισα, Νοέμβριος 2011).

Άλλες θέσεις:

1. Από τον Νοέμβριο του 2011, εθνικός αντιπρόσωπος στην UEMS-Public Health.
2. Από τον Μάρτιο του 2014, αναπληρωματικό μέλος της εξεταστικής επιτροπής της ειδικότητας της ιατρικής της εργασίας στην Αθήνα.

Δημοσιεύσεις σε ελληνικά περιοδικά.

1. Ραχιώτης Γ, Βαρώνος Δ. Η έννοια των οριακών τιμών επαγγελματικής έκθεσης σε χημικές ουσίες. Αρχεία Ελληνικής Ιατρικής 2005, 22(1): 50-53.
2. Ραχιώτης Γ, Μπεχράκης Π.Κ. 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.
4. Γ.Ραχιώτης. Για τον χαρακτήρα των βαρέων και ανθυγιεινών επαγγελμάτων: συμβολή σε μια συζήτηση. Υγιεινή και ασφάλεια εργασίας 2007; 29: 13-17.
5. Γ. Ραχιώτης. Δακρυγόνα: "ασφαλή" ή επικίνδυνα για τη δημόσια υγεία; "ΕΠΙΚΑΙΡΑ" 5/4/2012.

Συμμετοχή σε συλλογικούς τόμους: Συμμετοχή στο συλλογικό τόμο: Δημόσια και Κοινωνική πολιτική. Ο Ελευθέριος Βενιζέλος και η εποχή του. Εκδόσεις Παπαζήση, Αθήνα 2008.

Στρογγυλές τράπεζες:

Συμμετοχή σε 14 στρογγυλές τράπεζες και προεδρεία συνεδρίων.

Μονογραφίες

1. Μονογραφία « Επαγγελματική έκθεση σε οργανικούς διαλύτες και επιπτώσεις στην ψυχική υγεία». Πρόλογος: Ομότιμου Καθηγητή Διον. Βαρόνου. 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:2010-2012: μέλος του Δ.Σ και από το 2012 Γενικός Γραμματέας.
3. Ελληνική Εταιρεία Ιατρικής εργασίας και Περιβάλλοντος. Ταμίας του Δ.Σ. (περίοδος: 2001-2003) και απο 21/1/2003- 5-4-2005, Β Αντιπρόεδρος. Απο 6/4/2005-2009, μέλος του Δ.Σ.
4. Διετέλεσα Αναπληρωτής Εκπρόσωπος της παραπάνω εταιρείας στην τεχνική επιτροπή 59 του Ελληνικού Οργανισμού Τυποποίησης (ΕΛΟΤ).
5. Ελληνική Εταιρεία μελέτης και αντιμετώπισης του AIDS.
6. Ελληνική Αντικαρκινική Εταιρεία (Πάρεδρο μέλος).
7. Ελληνική Αντικαπνιστική Εταιρεία.

Ξένες γλώσσες:

Αγγλικά, γνώσεις Γαλλικής γλώσσας.

Γνώση Ηλεκτρονικού υπολογιστή :

Προγράμματα : Word, Excel, Powerpoint, SPSS, Epi info.

George S. Rachiotis

Assistant Professor in Epidemiology and Occupational Hygiene

Curriculum Vitae

Larissa, February 2015

CURRICULUM VITAE

Georgios (George) Rachiotis, MD, PhD.

Lecturer in Epidemiology

Office address: 22 Papakyriazi str, Larissa, Thessalia, Greece, 41222

Personal

Birth date: 6/3/1969

Place: Athens, Greece

Marital status: Married; two children

EDUCATION

Trikala 4th High School, Thessalia, Greece (1986)

Graduate studies:

Medical school at the University of Athens (1988-1995)

COMPULSORY COUNTRYSIDE MEDICAL SERVICE: Health Center of Pili, Trikala, Thessalia (1996-1997).

Post-graduate studies:

Master in Public Health (MPH): National School of Public Health, Athens, Greece, 1999.

PhD: Title: "Evaluation of physiological parameters of quality of life in workers of heavy industry in Greece". Presented to and approved by the University of Athens Medical School, "Excellent" degree in April 2002.

RESIDENCY:

Resident in Occupational Medicine (2000-2004). General Hospital of Chest Diseases "SOTIRIA" Athens, Greece.

From April 29, 2004 to September 30, 2004: Resident of occupational medicine (educational leave absence) at the Department of Occupational and Environmental Medicine, Imperial College, National Heart and Lung Institute (NHLI).

BOARD CERTIFICATION

December 2004: Officially, certified as Licensed Occupational Physician, after successful examination, in the Ministry of Health authorized Committee.

MILITARY DUTY

1997: Twenty months in Air Force Health Corps.

WORK EXPERIENCE

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

14/10/2005-13/4/2006: Academic visitor in research capacity. Department of Occupational and Environmental Medicine. Imperial College. National Heart and Lung Institute (NHLI).

1/6/2006-1/3/2010: Consultant Occupational Physician. Electric Railways Athens Piraeus (part time).

1/9/2006-14/6/2010: Temporal Lecturer in Occupational Medicine, Epidemiology and Preventive Medicine-Hygiene, Department of Hygiene and Epidemiology, Medical Faculty, University of Thessaly, Greece.

15/6/2010- till 14/4/2013: Lecturer in Epidemiology. Department of Hygiene and Epidemiology, Medical Faculty, University of Thessaly, Greece

15/6/2013: Assistant Prof. in Epidemiology and Occupational Hygiene. Department of Hygiene and Epidemiology, Medical Faculty, University of Thessaly, Greece

TEACHING ACTIVITIES

Graduate level

1. Coordinator for the teaching of Occupational Medicine (5th year students of Medical Faculty).
2. I participate in the teaching of Epidemiology (3rd year students) and Hygiene-Preventive Medicine (4th year students).

Post-graduate level

I participated in the teaching of Epidemiology and Public Health (Post Graduate Programs: Applied Public and Environmental Hygiene, Primary Health Care, Human Genetics, Methodology of biomedical research-Biostatistics& Clinical Bioinformatics at the University of Thessaly, Greece.

From 2005-till now I participated in the national program of training for the occupational medicine residents organized by the National School of Public Health, Athens, Greece.

From 2012: participation in the regional training program in Epidemiology of the residents in General Family Practice at the region of Thessaly.

Publications in international journals (excluding abstracts)

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.

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.

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.

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.

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.

6. Dounias G, Rachiotis G. Prevalence of Hepatitis A virus infection among municipal solid waste workers. *Int J Clin Pract* 2006;60: 1432-1436.

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.

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.

9. Antoniou KM, Tzouvelekis A, Alexandrakis MG, Tzanakis NM, Tsiligianni I, Sfiridaki K, Rachiotis G, Bouros D, Siafakas NM. Upregulation 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.
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.
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.
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.
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.
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.
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.
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.
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.

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.
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.
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, Baviile 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.
22. Rachiotis G, Alexopoulos C, Drivas S. Occupational morbidity and the state of occupational health in Greece. *Occup Med (Lond)*. 2010;4:315-6.
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.
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, Baviile 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.
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.

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.
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].
31. Tsovili 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.
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.
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.
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.
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.
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.

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*.

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.

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.

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, Baviile 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.

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, Papavasilopoulos V, Rodis I, Spanakos G, Tegos N, Spyrou V, Dalabiras Z, Birtsas P, Athanasiou L, Papanastassopoulou M, Ioannou C, Athanasiou C, Gerofotis C, Papadopolou E, Testa T, Tsakalidou O, Rachiotis G, Bitsolas N, Mamouris Z, Moutou K, Sarafidou T, Stamatias 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.

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.
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.
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.
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.
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. *Αποδεκτό προς δημοσίευση στο Plos One.*
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). *Αποδεκτό προς δημοσίευση στο BMJ Open.*

Διεθνείς αναφορές (Scopus): 437.

h-index :9.

EDITORIAL BOARDS:

Associate Editor BMC Public Health; Section: Occupational and Environmental Health

Journal of Occupational Medicine

Journal of Coastal Life Medicine

REVIEWER:

Arthritis Care and Research

BMC Public Health

BMC Pulmonary Medicine

BMJ Open

Epidemiology Open Access

International Journal Environmental Research Public Health

International Journal Occupational Environmental Health

Journal of Research in Medical Science

Hepatitis International

Nicotine Tobacco Research

Open Epidemiology Journal

Plos one

Preventive Medicine

Rural Remote Health

Social Science and Medicine

Vaccine

Other positions

1. Deputy President of the Coordinating Committee of the Post-graduate program: ‘‘Applied Public and Environmental Hygiene’’ at the University of Thessally.
2. Vice President of the Organizing Committee of the 2nd Forum of Public Health and Social Medicine. Larissa, November 2011.
3. From November 2011- till now: National representative of Greece to the European Union of Medical Specialists (U.E.M.S.) – Public Health Section.
4. From 2014: Member of the Occupational Medicine Specialty Examination Committee at Athens, Greece.

Research Projects

1. SHIPSAN PROJECT (2006-2008): Assessing The Usefulness Of A EU Ship Sanitation Programme And Coordinated Action For The Control Of Communicable Diseases In Cruise Ships And Ferrie, acronym SHIPSAN.
2. SHIPSAN SANITATION TRAINING NETWORK (2008-2011). Participation in the working group in the preparation of the European Manual for Hygiene Standards and Communicable Diseases Surveillance on Passenger Ships. European Commission Directorate General for Health and Consumers. October 2011.

3. SHIPSAN ACT JOINT ACTION (2012). Member of the Working Group WP9 (Occupational Maritime Health).

4. Participation in various national research programs related to viral hepatitis, HIV (e.g. SAPE) and risk factors for chronic diseases (EMENO).

MEMBERSHIPS

1. Greek Society of Occupational and Environmental Medicine (Treasurer: 2001-2003; Vice President (2003-2005); Member of the board (2005-2009)
2. Greek Society against Cancer
3. Greek Society against Smoking
4. Greek Society of Public and Environmental Hygiene
5. Medical Society of Larissa, Greece