

## Σύντομο Βιογραφικό Σημείωμα

### Παρασκευή Παπαϊωαννίδου

Καθηγήτρια Φαρμακολογίας

Τμήμα Ιατρικής

Σχολή Επιστημών Υγείας

ΑΠΘ



#### Ατομικά στοιχεία

**Όνομα:** Παρασκευή

**Επώνυμο:** Παπαϊωαννίδου

**Εργασία:** Τμήμα Ιατρικής, Σχολή Επιστημών Υγείας ΑΠΘ, Θεσσαλονίκη

**Τόπος Διαμονής:** Θεσσαλονίκη

**Διεύθυνση:** Χαλκιδικής 94, ΤΚ 542 48

**Τηλέφωνα:** +30 2310999314, +30 6948040811

**E-mail:** [ppap@auth.gr](mailto:ppap@auth.gr), [ppap@med.auth.gr](mailto:ppap@med.auth.gr)

#### Ακαδημαϊκές θέσεις

2011-σήμερα: Καθηγήτρια Φαρμακολογίας Τμήματος Ιατρικής ΑΠΘ

2001-2011: Αναπληρώτρια Καθηγήτρια Φαρμακολογίας Τμήματος Ιατρικής ΑΠΘ

1993-2001: Επίκουρη Καθηγήτρια Φαρμακολογίας Τμήματος Ιατρικής ΑΠΘ

1988-1993: Λέκτωρ Φαρμακολογίας Ιατρικής Σχολής ΑΠΘ

1982-1988: Επιστημονικός Συνεργάτης Φαρμακολογίας Ιατρικής Σχολής ΑΠΘ

Παράλληλα: Ανάθεση διδασκαλίας του μαθήματος της Φαρμακολογίας επί τριετία στην Ιατρική Σχολή του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας κατά την ίδρυσή του (1992-94)

<b>Τίτλοι Σπουδών</b>	<p><b>Πτυχία :</b> Χημείας, ΦΜΣ, ΑΠΘ (1981)          Ιατρικής, ΑΠΘ (1996)</p> <p><b>Διδακτορικό Δίπλωμα:</b> Φαρμακολογία, Ιατρική ΑΠΘ (1987)</p>
<b>Μετεκπαίδευση</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• European Medicines Agency, November 2017, 16th ENCePP Plenary Meeting</li> <li>• European Medicines Agency, February 2015, PROTECT Symposium</li> <li>• Department of Pharmacology, Clinical Pharmacology and Toxicology, Medical Faculty, University of Novi Sad, invited researcher (2009)</li> <li>• Department of Pharmacology and Clinical Pharmacology, Medical Faculty, University of Kragujevac, invited speaker and researcher (2007)</li> <li>• Department of Pharmacology, Clinical Pharmacology and Toxicology, Medical Faculty, University of Novi Sad, invited speaker, tutor and researcher (2006)</li> <li>• Division of Assisted Reproduction, 1<sup>st</sup> Clinic of Obstetrics and Gynecology, Sant' Orsola Hospital, Medical Faculty, University of Bologna, 1999-2000, visiting researcher</li> <li>• Division of Gas Chromatography, Unicam Laboratories, Cambridge, 1995, visiting scientist</li> <li>• Department of Pharmacology, Medical Faculty, University of Alberta, Canada, 1986, visiting scientist</li> </ul>
<b>Ερευνητικά ενδιαφέροντα</b>	<p>Αντιμικροβιακή Χημειοθεραπεία          Φαρμακολογία Αναπαραγωγής          Αλληλεπιδράσεις φαρμάκων          Χρήση και κατανάλωση φαρμάκων          Διδασκαλία της Φαρμακολογίας</p>

## **ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΕΡΓΟ**

### **Συμμετοχή σε Επιτροπές και Διοικητικά Όργανα του ΙΑΤΡΙΚΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ του ΑΠΘ**

- Επιτροπή Προγράμματος Προπτυχιακών Σπουδών (Ιανουάριος 2018 - σήμερα)
- Επιτροπή Φοιτητικών Ζητημάτων (Ιανουάριος 2018 - σήμερα)
- Σύμβουλος Υποστήριξης Πρόσβασης στις Σπουδές του Ιατρικού Τμήματος (Φεβρουάριος 2018-σήμερα)
- Μέλος της Γενικής Συνέλευσης του Ιατρικού Τμήματος του ΑΠΘ, ως εκλεγμένος εκπρόσωπος του Τομέα Φυσιολογίας - Φαρμακολογίας (2003-2004)
- Εκλεγμένος εκπρόσωπος των μη διδακτών (Βοηθών και Επιστημονικών Συνεργατών) στον Λειτουργικό – Κλινικοεργαστηριακό Τομέα (1984-1985)
- Οργάνωση και συντονισμός δυο μεταπτυχιακών μαθημάτων στο ΠΡΟΜΕΣΙ και ενός μεταπτυχιακού σεμιναρίου στο Νέο Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών
- Υπεύθυνη Βιβλιοθήκης του Εργαστηρίου Φαρμακολογίας (1985-2000)

### **Συμμετοχή σε Επιτροπές και Διοικητικά Όργανα του ΑΠΘ**

- Παρατηρητήριο Ευαίσθητων Κοινωνικών Ομάδων (2017-σήμερα)
- Μέλος της Συντονιστικής Επιτροπής του Μεταπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών (ΣΕΜΣ) του Διατμηματικού Μεταπτυχιακού προγράμματος Σπουδών Νανοεπιστήμες & Νανοτεχνολογίες (2014-σήμερα).
- Επιτροπή Ευρωπαϊκών Εκπαιδευτικών Προγραμμάτων (2010-2017)
- Συμμετοχή στην ΕΔΔΕ (Ειδική Διατμηματική Διοικούσα Επιτροπή) του Διαπανεπιστημιακού Διατμηματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του ΑΠΘ: «Προηγμένα Συστήματα Υπολογιστών και Επικοινωνιών», σύμφωνα με το άρθρο 12, παρ. 1 εδάφιο γ του νόμου 2083/92, ΦΕΚ 1844/10-12-03 τ. 2 (2003-2004)
- Οργάνωση και συντονισμός του μαθήματος «Επεξεργασία Φυσικής Γλώσσας και Φωνής» στο Διαπανεπιστημιακό Διατμηματικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών: «Προηγμένα Συστήματα Υπολογιστών και Επικοινωνιών» (Συμμετοχή ΑΠΘ, Πανεπιστημίου Μακεδονίας και Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, ΦΕΚ 1844/10-12-03 τ. 2) (2003 – σήμερα)

### **Συμμετοχή σε Διοικητικά Όργανα Εθνικών Οργανισμών, Επιστημονικών Συμβουλίων και Επιστημονικών Εταιρειών**

- Αναπληρωματικό μέλος του ΔΣ του ΔΟΑΤΑΠ (Διεπιστημονικού Οργανισμού Αναγνώρισης Τίτλων Ακαδημαϊκών και Πληροφόρησης - Hellenic NARIC) και συμμετοχή σε Επιτροπές Επανεξέτασης του ΔΟΑΤΑΠ (2016 - σήμερα)
- Μέλος του ΔΣ της Ελληνικής Εταιρείας Φαρμακολογίας επί δυο θητείες (2011-2015)
- Τακτικό μέλος του ΔΣ του ΔΟΑΤΑΠ (Διεπιστημονικού Οργανισμού Αναγνώρισης Τίτλων Ακαδημαϊκών και Πληροφόρησης) και συμμετοχή σε Εκτελεστικές Επιτροπές του ΔΟΑΤΑΠ (2010-13)
- Συμμετοχή ως Πρόεδρος στις Τριμελείς Επιτροπές γνωμοδότησης του Υπουργείου Παιδείας Δια Βίου Μάθησης και Θρησκευμάτων για το Συμβούλιο Αναγνώρισης Επαγγελματικών Προσόντων (Σ.Α.Ε.Π., κλάδος Φαρμακευτικής), σύμφωνα με το άρθρο 56, παρ. 16 του Π.Δ. 38/2010 (Φ.Ε.Κ. 78 τ. Α') (2010-13)
- Αξιολογητής του Υπουργείου Παιδείας Δια Βίου Μάθησης και Θρησκευμάτων για τα πρόγραμμα ΗΡΑΚΛΕΙΤΟΣ II και ΠΕΓΑ

### **Συμμετοχή σε Ευρωπαϊκά Διοικητικά Όργανα και Επιτροπές**

- Μέλος του ΔΣ του Education Working Group της European Association of Clinical Pharmacology and Therapeutics (EACPT EDUC Board Member, Ιούνιος 2017 – σήμερα)
- Μέλος του ΔΣ του European Drug Utilisation Research Group (Executive Committee of EuroDURG, 2014-σήμερα)
- European Drug Utilisation Research Group (National Contact Person)
- Μέλος του Συμβουλίου της European Association of Clinical Pharmacology and Therapeutics (Delegate to EACPT Council) για μια διετία (2015-17)
- Μέλος του Education Working Group της European Association of Clinical Pharmacology and Therapeutics (EACPT EDUC Associated Member, 2015-17)
- Μέλος του Drug Utilisation Research Group της ISPE (International Society of Pharmacoepidemiology, 2008-σήμερα)
- Μέλος του Medicines in Pregnancy Special Interest Group της ISPE (2012-σήμερα)

## Συμμετοχή σε Διοικητικά Όργανα Κοινωνικών Συλλόγων

- Γενικός Γραμματέας του Συλλόγου των απανταχού Κορηστών "Ο Άγιος Γεώργιος" (2014-σήμερα)
- Αντιπρόεδρος του Συλλόγου των απανταχού Κορηστών "Ο Άγιος Γεώργιος" (2012-2014)  
(Ο Σύλλογος των απανταχού Κορηστών "Ο Άγιος Γεώργιος" ιδρύθηκε το 1896 και είναι ο δεύτερος σε αρχαιότητα σύλλογος της Θεσσαλονίκης μετά την Φιλόπρωχο Αδελφότητα)

## Οργάνωση διεθνών συνεδρίων:

- Patients, Medicines, Bytes: Drug Utilisation Research and e-Health. (European Drug Utilisation Research Group - Conference 2017, Glasgow)
- Πρόεδρος του Διεθνούς Συνεδρίου Xenobiotic Metabolism and Toxicity (XEMET 2010, Thessaloniki)
- Μέλος της Οργανωτικής Επιτροπής του First South Eastern Europe Congress on Clinical Pharmacology and Pharmacotherapy in Public Health (Novi Sad, 2008)
- Μέλος του International Advisory Board του 4th European Summer School in Clinical Pharmacology and Therapeutics (Vrsac, 2006)

## Ερευνητικά δίκτυα / Ερευνητικές συνεργασίες

- Οργάνωση και συντονισμός δύο ευρωπαϊκών ερευνητικών δικτύων που υποστηρίχθηκαν από την Επιτροπή Ερευνών και το Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης:
  - Follicle net (<http://folliclenet.web.auth.gr>)
  - AntibioSurv (<http://antibiosurv.web.auth.gr>)
- Συντονίστρια Ευρωπαϊκού Προγράμματος στο οποίο συμμετείχαν 15 Εργαστήρια Φαρμακολογίας και 35 Χειρουργικές Κλινικές από 11 ευρωπαϊκές και 1 αραβική χώρα: ASPPOC (The AntibioSurv Project on Peri-Operative Chemoprophylaxis)
- Antibiotic use by general population. Πολυκεντρική Ευρωπαϊκή μελέτη που υποστηρίχθηκε από το Ministry of Science Education and Sports, Croatia (Grant No 00693537)
- SIG-DUR: Cross-national comparison of Drug Utilization activities (Διεθνής πολυκεντρική μελέτη της ISPE – International Society of Pharmacoepidemiology – με τη συμμετοχή 24 χωρών)
- Ο ρόλος των ευρέως φάσματος β-λακταμασών (ESBL) στην έκβαση πειραματικής οξείας πυελονεφρίτιδας (συνεργασία με την Γ΄ Παιδιατρική Κλινική του ΑΠΘ)
- Investigation of pharmacodynamic and toxicological effects of medicinal plants extracts grown in the territory of Voivodina. Provincial Secretariat for Science and Technological Development of the Provincial Government of Vojvodina, Republic of Serbia (Συνεργασία με το Πανεπιστήμιο του Novi Sad)
- Μελέτη των ανοσοτροποποιητικών ενεργειών των αντιμικροβιακών φαρμάκων και της αλληλεπίδρασής τους με κινολόνες (συνεργασία με την Γ΄ Παιδιατρική Κλινική του ΑΠΘ και το NIH, Bethesda, USA)
- Μελέτη της επίδρασης των φυτοοιστρογόνων στην αναπαραγωγή (σε συνεργασία με το Εργαστήριο Ιστολογίας και Εμβρυολογίας)
- Μελέτη κατανάλωσης και χρήσης φαρμάκων στην Ελλάδα κατά τα χρόνια της οικονομικής κρίσης

## **Διεθνείς Σχέσεις**

Ερευνητική συνεργασία με:

**Ηνωμένο Βασίλειο:** Imperial College, London – University of Edinburgh

**Ολλανδία:** Research and Expertise Center in Pharmacotherapy Education (RECIPE), Amsterdam

**ΗΠΑ:** NIH, Bethesda, USA

**Ιταλία:** University of Verona, University of Bologna

**Σερβία:** University of Novi Sad, University of Nis, University of Kragujevac

**Κροατία:** University Hospital Rijeka

**Δανία:** Odense University Hospital, West Zealand Hospital, Slagelse,

**Σλοβενία:** University Medical Centre Ljubljana

**Φινλανδία:** University of Oulu

**Ουγγαρία:** University of Szeged

**Montenegro:** Clinical Center Podgorica, Podgorica

**Τουρκία:** University of Ankara

**Ρωσσία:** Kazan State Medical Academy for Postgraduate Medical Education

**Βουλγαρία:** Bulgarian Academy of Sciences

**FYROM:** University Children's Hospital, Skopje

**Ομάν:** Sultan Qaboos University

## **Συμμετοχή σε συντακτικές επιτροπές επιστημονικών περιοδικών**

- Frontiers in Public Health (Review Editor)
- Review of Clinical Pharmacology and Pharmacokinetics
- Επιθεώρηση Κλινικής Φαρμακολογίας και Φαρμακοκινητικής
- Journal of Developing Drugs

## **Βραβεύσεις**

- Βραβείο Αναγνώρισης και Επιρροής, ΣΕΥ, ΑΠΘ για τη συμμετοχή στο ΔΣ της EuroDURG και στο ΔΣ του EACPT EDUC (2018)
- Βραβείο Αναγνώρισης και Επιρροής, ΣΕΥ, ΑΠΘ για τη συμμετοχή ως National Contact Person στη EuroDURG (2018)
- Βραβείο Milton Huppert Graduate Student Award of Medical Mycological Society of the Americans σε διατριβή που συνεπέβλεπα (Μάιος 2007, Τορόντο)
- Βραβείο της European Confederation of Medical Mycology σε διατριβή που συνεπέβλεπα (Μάιος 2009, Αθήνα)
- Βραβείο Procter and Gamble σε διδακτορικής διατριβή που συνεπέβλεπα (μεταξύ 18 υποψηφιοτήτων)
- 3 από τις φοιτητικές εργασίες τις οποίες καθοδήγησα έχουν βραβευθεί σε επιστημονικά συνέδρια
- Τιμητική βράβευση από τον Δήμο Καστοριάς (Ιούνιος 2010)

**ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ ΣΕ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ ΤΟΥ PUBMED ΚΑΙ ΤΟΥ ISI Web of Science (THOMSON REUTERS – πρώην ISI Web of Knowledge)**

1. **P Papaioannidou**, P Kasviki. Antipsychotics use in the community of Thessaloniki, Greece. *Vojnosanit Pregl* 2018, 75(5): 468
2. Brinkman DJ, Tichelaar J, Mookink LB, Christiaens T, Likic R, Maciulaitis R, Costa J, Sanz EJ, Maxwell SR, Richir MC, van Agtmael MA; Education Working Group of the European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutics (EACPT) and its affiliated Network of Teachers in Pharmacotherapy (NOTIP). Key Learning Outcomes for Clinical Pharmacology and Therapeutics Education in Europe: A Modified Delphi Study. *Clin Pharmacol Ther.* 2017 Dec 5. doi: 10.1002/cpt.962. [Epub ahead of print]
3. Brinkman DJ, Tichelaar J, Schutte T, Benemei S, Böttiger Y, Chamontin B, Christiaens T, Likic R, Mañulaitis R, Marandi T, Monteiro EC, **Papaioannidou P**, Pers YM, Pontes C, Raskovic A, Regenthal R, Sanz EJ, Tamba BI, Wilson K, Vries T, Richir MC, Agtmael MV; Working Group Research on CPT Education of the European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutics (EACPT). Essential competencies in prescribing: A first european cross-sectional study among 895 final-year medical students. *Clin Pharmacol Ther.* 2017 Feb;101(2):281
4. I Kyriakidis, **P Papaioannidou**. Estrogen receptor beta and ovarian cancer: a key to pathogenesis and response to therapy. *Arch Gynecol Obstet.* 2016 Jun;293(6):1161.
5. P Papaioannidou, M Michailidou, A Ntaralas, S Michailidou. Use of Antidepressants Under the Financial Crisis in Greece. *Pharmacoepidemiol Drug Safety* 2016, 25 S3: 665
6. **P Papaioannidou**, P Kasviki, N Moschopoulos, et al. Antipsychotic Prescribing in a Tertiary Hospital Under the Financial Crisis in Greece. *Pharmacoepidemiol Drug Safety* 2016, 25 S3: 668
7. **P Papaioannidou**, A Ntaralas. Generic use in statin sales in the community of Thessaloniki, Greece. *Clinical Therapeutics* 2015, 37( 8S): E148
8. A. Tratselas, M. Simitsopoulou, A. Giannakopoulou, I. Dori, S. Saoulidis, K. Kollios, **P. Papaioannidou**, S. Pournaras, E. Roilides (2014). Effect of ceftriaxone on the outcome of murine pyelonephritis caused by extended-spectrum- $\beta$ -lactamase-producing *Escherichia coli*. *Antimicrob Agents Chemother.* 58:7102
9. T. Stergiopoulou, J. Meletiadis, T. Sein, **P. Papaioannidou**, Walsh TJ, Roilides E. (2011). Synergistic interaction of the triple combination of amphotericin B, ciprofloxacin, and polymorphonuclear neutrophils against *Aspergillus fumigatus*. *Antimicrob Agents Chemother* 55:5923
10. S. Saoulidis, M. Simitsopoulou, M. Dalakiouridou, T.J. Walsh, L.J. Wheat, **P. Papaioannidou**, E. Roilides (2011): Antifungal Activity of Posaconazole and Granulocyte Colony-Stimulating Factor in the Treatment of Disseminated Zygomycosis in a Neutropenic Murine Model. *Mycoses* 54:e486
11. I. Kyriakidis, **P. Papaioannidou**, V. Pantelidou, V. Kalles, K. Gemitzis (2010). Digit Ratios and Relation to Myocardial Infarction in Greek men and women. *Gender Medicine* 7:628
12. T. Stergiopoulou, J. Meletiadis, T. Sein, **P. Papaioannidou**, I. Tsiouris I, E. Roilides, T.J. Walsh (2009). Comparative pharmacodynamic interaction analysis between ciprofloxacin, moxifloxacin and levofloxacin and antifungal agents against *Candida albicans* and *Aspergillus fumigatus*. *J Antimicrob Chemother* 63:343
13. N. Radošević, V. Vlahović-Palčevski, R. Benko, J. Peklar, I. Miškulin, M. Matuz, **P. Papaioannidou**, A. Sabo, S. Palčevska-Kocevska (2009): Attitudes towards antimicrobial drugs among general population in Croatia, FYROM, Greece, Hungary, Serbia and Slovenia. *Pharmacoepidemiol Drug Safety* 18:691
14. P. Akritopoulos, **P. Papaioannidou**, I. Hatzokos, A. Haritanti, E. Iosifidou, M. Kotoula, V. Mirtsou-Fidani (2009). Parecoxib has non-significant long-term effects on bone healing in rats when administered for a short period after fracture. *Arch Orthop Trauma Surg* 129:1427

15. **P. Papaioannidou**, V. Nitsas, V. Mirtsou-Fidani (2009): Hydrolysis of cefazolin by enzymes produced by *Pseudomonas aeruginosa* after exposure to ceftazidime in vitro. *Vojnosanit Pregl* 66:785
16. **P. Papaioannidou**, A. Kamparoudis, A. Sabo et al. (2009): Quality of antibiotic prescribing for prophylaxis in general surgery: results from 15 general surgery departments in 10 countries. *Bas Clin Pharmacol Toxicol* 105 Suppl 1:35
17. **P. Papaioannidou**, A. Sabo, V. Vlahovic-Palcevski et al. (2009): The ASPOC Project in Obstetrics and Gynecology: Preliminary Results from 5 European Countries *Pharmacoepidemiol Drug Safety*: 18: S244
18. **P. Papaioannidou**, V. Vlahovic-Palcevski, G.M. Benoni, et al. (2009): Quality of Antibiotic Prescribing for Prophylaxis in Orthopedics Surgery: Results from 4 Departments of Orthopedics in 3 European countries. *Bas Clin Pharmacol Toxicol*: 105: 139
19. **P. Papaioannidou**, F. Tsanakalis, A. Akritopoulos (2009): Attitudes in Antibiotic Use by General Population in Greece. *Pharmacoepidemiol Drug Safety*: 18:S145
20. **P. Papaioannidou**, F. Tsanakalis, E. Kara et al. (2009): Relation of Waist-to-Hip ratio to Body-Mass-Index in a sample of young Greek people. *Bas Clin Pharmacol Toxicol* 105:116
21. **P. Papaioannidou**, A. Sabo, V. Vlahovic-Palcevski et al. (2009): Quality of Antibiotic Prescribing for Prophylaxis in Obstetrics and Gynecology: Results from 7 Departments in 5 European countries. *Bas Clin Pharmacol Toxicol* 105: 138
22. **P. Papaioannidou**, K. Nanassis, A. Sabo, et al. (2009): The ASPOC Project in Neurosurgery: Preliminary Results from 6 European Countries. *Pharmacoepidemiol Drug Safety* 18:S244
23. P. Akritopoulos, **P. Papaioannidou**, I. Hatzokos et al. (2009): Early effects of parecoxib on bone healing in rats. *Bas Clin Pharmacol Toxicol* 105: 89
24. **P. Papaioannidou**, K. Nanassis, P. Selviaridis et al. (2009): Quality of Antibiotic Prescribing for Prophylaxis in Neurosurgery: Results from 8 Neurosurgery Departments in 6 European countries. *Bas Clin Pharmacol Toxicol* 105: 138
25. **P. Papaioannidou**, V. Vlahovic-Palcevski, G.M. Benoni et al. (2009): The ASPOC Project in Orthopedics Surgery: Preliminary Results from 3 European Countries. *Pharmacoepidemiol Drug Safety*: 18:S243
26. S. Stergiopoulou, J. Meletiadis, T. Sein, **P. Papaioannidou**, I. Tsiouris, E. Roilides, T.J. Walsh (2008): Isobolographic analysis of pharmacodynamic interactions between antifungal agents and ciprofloxacin against *Candida albicans* and *Aspergillus fumigatus*. *Antimicrobial Agents and Chemotherapy* 52:2196
27. I. Kyriakidis I, **P. Papaioannidou** (2008). Epidemiologic study of the sexually dimorphic second to fourth digit ratio (2D:4D) and other finger ratios in Greek population. *Coll Antropol* 32:1093
28. **P. Papaioannidou**, V. Vlahovic-Palcevski, A. Sabo, et al (2008). Quality of perioperative chemoprophylaxis in obstetrics and gynecology in Greece, Serbia and Croatia. *Pharmacoepidemiol Drug Safety* 17:S54
29. **P. Papaioannidou**, A. Sabo, V. Vlahovic-Palcevski et al. (2008). The ASPOC project on perioperative chemoprophylaxis in general surgery: preliminary results from eight European countries, *Fundamental & Clinical Pharmacology*, 22:35
30. **P. Papaioannidou**, V. Vlahovic-Palcevski, F. Saieh, et al (2008). Quality of perioperative chemoprophylaxis in orthopedics surgery in Greece and Croatia. *Pharmacoepidemiol Drug Safety* 17:S72
31. **P. Papaioannidou**, I. Kyriakidis (2008). 2D:4D ratio is higher in older people in Greece. May this be attributed to environmental influence? *Pharmacoepidemiol Drug Safety* 17:S261
32. S. Saoulidis, M. Simitsopoutou, M. Datakiouridou, **P. Papaioannidou** et al (2008). Antifungal activity of posaconazole and granulocyte colony-stimulating factor in the treatment of disseminated zygomycosis in a neutropenic murine model. *Int J Inf Diseases* 12:S48

33. **P. Papaioannidou** (2008). Communicative methods of teaching: A structuralistic model of the construction of knowledge in problem based learning. *Fund Clin Pharmacol* 22:43
34. **P. Papaioannidou**, P; Vlahovic-Palcevski, V; Pejakov, LB, et al. (2008). Quality of perioperative chemoprophylaxis in neurosurgery: Preliminary results of ASPPOC in 4 European countries. *Pharmacoepidemiol Drug Safety* 17:S53
35. **P. Papaioannidou**, V. Vlahovic-Palcevski, A. Sabo (2008): Quality of perioperative chemoprophylaxis in general surgery: Preliminary results of ASPPOC in 8 European countries. *Pharmacoepidemiol Drug Safety* 17:S62
36. **P. Papaioannidou**. Estrogenic effect of DDT on 2D:4D ratio in middle aged people in Greece. *European Journal of Drug Metabolism and Pharmacokinetics* (2008) 33:S16
37. **P. Papaioannidou**, V. Vlahovic-Palcevski, A. Sabo, L. Pejakov, R. Velickovic-Radovanovic, D. Loncar-Stojiljkovic, M.P. Stojiljkovic, R. Benko, B. Beovic (2007): Chemoprophylaxis in General Surgery in European Countries. *Bas Clin Pharmacol Toxicol* 101:S153
38. **P. Papaioannidou**, I. Kyriakidis, V. Pantelidou, V. Kalles (2007): Sexual dimorphism of second to fourth digit ratio (2D:4D) in Greek population. *Proceedings of the 8th Congress of the European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutics, Medimond Srl* pp: 229-233. *Bas Clin Pharmacol Toxicol* 101:S199
39. V. Vlahović-Palčevski, I. Miškulin, S. Mimica-Matanović, N. Radošević, M. Gantumur, G. Palčevski, **P. Papaioannidou**, P. Akritopoulos, R. Benko, S. Palčevska-Kocevska, A. Sabo, J. Pekljar. Attitudes towards antimicrobial drugs among general population in Croatia, FYROM, Greece, Hungary, Serbia and Slovenia. *Bas Clin Pharmacol Toxicol* 101:S155
40. **P. Papaioannidou** (2007): Methodology of teaching: Theoretical and practical issues for improving teaching in Pharmacology. *Proceedings of the 8th Congress of the European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutics, Medimond Srl* pp: 215-219. *Bas Clin Pharmacol Toxicol* 101:S55
41. **P. Papaioannidou**, V. Vlahovic-Palcevski, K. Nanassis, M.P. Stojiljkovic, D. Loncar-Stojiljkovic, Ph. Tsitsopoulos (2007): Peri-operative Chemoprophylaxis in Neurosurgery in Denmark, Croatia and Greece. *Proceedings of the 8<sup>th</sup> Congress of EACPT. Medimond Srl* pp: 81-85. *Bas Clin Pharmacol Toxicol* 101:S154
42. **P. Papaioannidou**, A. Kamaroudis, V. Vlahovic-Palcevski, R. Velickovic-Radovanovic, R. Pejicic, J. Petrovic, T. Gerasimidis (2006): Chemoprophylaxis In General Surgery Departments In Croatia, Serbia And Greece. *Acta Pharmacologica Sinica* 27:205
43. T. Papamitsou, M. Dermentzopoulou-Theodoridou, **P. Papaioannidou**, D. Barlagiannis, A. Manthos (2005): Testosterone enanthate induces the expression of androgen receptors in rat hepatic cells. *Basic and Clinical Pharmacology and Toxicology* 97 Suppl. 1:36
44. **P. Papaioannidou**, V. Nitsas, V. Mirtsou – Fidani (2005): Resistance of Enterobacter developed during exposure to cefotaxime. *Basic and Clinical Pharmacology and Toxicology* 97 Suppl. 1:107
45. T. Papamitsou, M. Dermentzopoulou-Theodoridou, **P. Papaioannidou**, D. Barlayannis, A. Manthos (2005): Expression of AR in the adult rat testis after an every day treatment with testosterone enanthate. *Proceedings of the 13th World Congress on IVF Assisted Reproduction and Genetics. Medimond Srl* p. 27
46. T. Papamitsou, M. Dermentzopoulou-Theodoridou, **P. Papaioannidou**, D. Barlagiannis, A. Manthos (2005): Effect of testosterone enanthate on the ultrastructure of rat hepatic cells. *Basic and Clinical Pharmacology and Toxicology* 97 Suppl. 1:36
47. **P.G. Papaioannidou**, V.K. Nitsas, V. Mirtsou-Fidani (2004): Production of cephalosporinases by Enterobacter cloacae after exposure to ceftriaxone. *Fundamental and Clinical Pharmacology* 18 Suppl 1:103
48. **P.G. Papaioannidou**, T. Papamitsou, S. Makri-Patsala, D. Kapoukranidou (2004): Estrogen and progesterone receptors in rat foetal cartilage tissue. *Fundamental and Clinical Pharmacology* 18 Suppl 1:86



49. **P.G. Papaioannidou**, V.K. Nitsas, V. Mirtsou-Fidani (2004): Production of cephalosporinases by *Enterobacter aerogenes* after exposure to cefixime. *Fund Clin Pharmacol* 18 Suppl 1: 103
50. T. Papamitsou, S. Makri-Patsala, D. Kapoukranidou, L. Ekonomou, **P. Papaioannidou**, A. Manthos (2004): Immunohistochemical study of estrogen receptors alpha in rat fetal kidney and ureter. *Reproductive Toxicology* 18:744
51. V.K. Nitsas, **P.G. Papaioannidou**, V. Mirtsou-Fidani (2004): Production of cephalosporinases by *Pseudomonas aeruginosa* after exposure to cefepime. *Fundamental and Clinical Pharmacology* 18 Suppl 1:103
52. **P. Papaioannidou**, T. Papamitsou, L. Economou, A. Alvanou, A. Manthos (2003): Ovarian cysts influence the expression of steroid receptors in human ovary. *Mammalian oogenesis and folliculogenesis: in vivo and in vitro approaches*. ESHRE Campus 2003: 70
53. T. Papamitsou, L. Economou, A. Alvanou, **P. Papaioannidou**, A. Manthos (2003): Progesterone Receptors In Normal And Cystic Human Ovaries. *Human Reproduction* 2003, 18 Suppl 1:169
54. L. Economou, T. Papamitsou, **P.G. Papaioannidou**, A. Manthos, A. Alvanou, and D. Miliaras (2002): Estrogen receptors alpha are present in human ovarian cells. *Fertility and Sterility* 78 Suppl 1:S163
55. **P.G. Papaioannidou**, A. Borini, S. Garetti, M.A. Bonu, E. Sereni, L. Dal Prato, C. Flamigni (2001): In vitro maturation of GV oocytes with the use of Follicular Fluid. *Human Reproduction* 16 Suppl 1:176
56. **P.G. Papaioannidou**, A. Borini, M.A. Bonu, S. Garetti, C. Flamigni (2001): In vitro maturation of germinal vesicle oocytes as an adjuvant to multiple ovulation induction in IVF. *Fundamental and Clinical Pharmacology* 15 Suppl 1:19
57. S.M. Jankovic, Z. Kovacevic, S.V. Jankovic, D. Kouvelas, **P. Papaioannidou**, V. Mirtsou-Fidani (2001): Antipsychotic drug prescription in a Serbian long-stay psychiatric care facility. *Clinical Drug Investigation* 21:679
58. **P.G. Papaioannidou**, A. Borini, S. Garetti, M.A. Bonu, C. Flamigni (2001): In vitro maturation of Germinal Vesicle Oocytes. *Fertility and Sterility* 76 (3) Suppl 1:S231
59. M.A. Bonu, **P.G. Papaioannidou**, S. Garetti, R. Sciajno, L. Serrao, S. Preti, A. Borini (2001): Twin pregnancy after in vitro maturation of oocytes - Case Report. *Human Reproduction* 16 Suppl 1:176
60. **P.G. Papaioannidou**, M.A. Bonu, S. Garetti, A. Borini (2001): The role of follicular fluid for in vitro maturation of germinal vesicle oocytes. *Fundamental and Clinical Pharmacology* 15 Suppl 1:19
61. **P.G. Papaioannidou**, L. Dal Prato, F. Violini, L. Bianchi, C. Flamigni (2000): Comparison of two different depot GnRH analogues for pituitary desensitization in IVF patients. *Recent Research in Gynecological Endocrinology* pp 93-94. *Gynecol Endocrinol* 14 S2:148
62. **P.G. Papaioannidou**, A. Borini, M.A. Bonu, S. Garetti, L. Serrao, V. Distratis (2000): FF promotes in vitro maturation of GV oocytes. *Recent Research in Gynecological Endocrinology* pp 95-98. *Gynecol Endocrinol* 14 S2:140
63. V.K. Kimiskidis, V. Mirtsou-Fidani, **P.G. Papaioannidou**, I. Niopas, G. Georgiadis, T.C. Constadinidis, A.D. Kazis (1999): A phase I clinical trial of dextromethorphan in intractable partial epilepsy. *Methods and Findings in Experimental and Clinical Pharmacology* 21:673
64. S.M. Jankovic, **P. Papaioannidou**, D. Kouvelas, V. Mirtsou-Fidani (1999): A study of the effect of benzylpenicillin on isolated human gallbladder. *Methods and Findings in Experimental and Clinical Pharmacology* 21:265
65. S.M. Jankovic, **P.G. Papaioannidou**, D. Kouvelas, V. Mirtsou-Fidani, A.G. Paradelis (1995): A contractile effect of benzylpenicillin on isolated human gallbladder. *Pharmacological Research* 31 Suppl: 92
66. **P. Papaioannidou**, S. Salpigides, D. Kouvelas, A. Argyriou, S. Papaioannou, A. Pangalis, A.G. Paradelis (1993): An unexpected effect of netilmicin on the potassium induced contractions of the vas deferens. *Journal of Chemotherapy* 5 Suppl 1:632

67. D. Kouvelas, A. Argyriou, **P. Papaioannidou**, G. Salpigides, S. Papaioannou, A. Pangalis, A.G. Paradelis (1993): Interaction of netilmicin and theophylline at the smooth muscles of the isolated rat trachea. *Journal of Chemotherapy* 5 Suppl 1: 229
68. A. Paradelis, D. Kouvelas, A. Argyriou, **P. Papaioannidou**, G. Salpigides, S. Papaioannou, A. Pangalis (1993): Interaction of netilmicin and theophylline on the neuromuscular junctions. *Journal of Chemotherapy* 5 Suppl 1:227
69. **P. Papaioannidou**, G. Karakiulakis, G. Salpigides, C. Triantaphyllidis, B. Zachariades, A.G. Paradelis (1989): Inhibition of the vas deferens contractility caused by aminoglycoside antibiotics. *Journal of Chemotherapy* 1989, Supplement 4:615
70. M. Mironidou, M. Giala, **P. Papaioannidou**, G. Karakiulakis, B. Zachariades, A.G. Paradelis (1989): Antimicrobial agents and neuromuscular blockade. *Journal of Chemotherapy* 1989, Supplement 4:602
71. **P.G. Papaioannidou**, G. Karakiulakis, C. Triantaphyllidis, A.G. Paradelis (1988): A study of the mechanism of action of aminoglycoside antibiotics on the guinea pig vas deferens. *Methods and Findings in Experimental and Clinical Pharmacology* 10:589
72. G. Karakiulakis, P.J. Thomas, **P.G. Papaioannidou**, A.G. Paradelis (1984): The effects of endogenous and exogenous sex hormones and of maturation on cGMP phosphodiesterase activity in the brain. *Methods and Findings in Experimental and Clinical Pharmacology*, 6:437
73. G. Karakiulakis, A.G. Paradelis, **P.G. Papaioannidou**, P.J. Thomas (1983): Maturation aspects of the dopaminergic system: Ontogenesis of high affinity dopamine binding to neural membrane fragments of the rat brain. *Methods and Findings in Experimental and Clinical Pharmacology* 5:685

#### **ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ ΣΕ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ ΤΟΥ SCOPUS ΚΑΙ ΤΟΥ GOOGLE SCHOLAR**

**(Που δεν περιλαμβάνονται στο PUBMED και στο ISI Web of Science)**

74. **P Papaioannidou**, M. Tsalidou. Issues of Methodology in Current Antimüllerian Hormone (AMH) Assays. *Epitheorese Klinikes Farmakologias kai Farmakokinetikes* 2017 35(3): 103
75. **P Papaioannidou**, P Kasviki. Utilization of antipsychotics in Eastern Thessaloniki and Kalamaria . 2015 *Review of Clinical Pharmacology and Pharmacokinetics, International Edition* 2015 29(3):119
76. P. Papaioannidou, P. Akritopoulos, I. Kyriakidis, I. Hatzokos, A. Haritanti, M. I. Makaronidis, V. Mirtsou (2010): Prediction of bone healing in rats after treatment with parecoxib. *Review of Clinical Pharmacology and Pharmacokinetics, International Edition* 24:225
77. P. Papaioannidou (2010): Xenoestrogens – Impact on Reproduction. *Front. Pharmacol.* doi: 10.3389/conf.fphar.2010.60.00178
78. P. Papaioannidou (2010): Drugs against pain – new concepts. *Ann Gen Psychiatry* 9:S4 doi:10.1186/1744-859X-9-S1-S4
79. I. Kyriakidis, T. Papamitsou, M. Dermentzopoulou-Theodoridou, I. Makaronidis, F. Tsanakalis and P. Papaioannidou (2010): The influence of testosterone in the expression of androgen receptors in rat ovary. *Front. Pharmacol.* doi: 10.3389/conf.fphar.2010.60.00154
80. E. Kara, F. Tsanakalis and P. Papaioannidou (2010): Cannabinoids in the treatment of pain. *Ann Gen Psychiatry* 9:S4 doi:10.1186/1744-859X-9-S1-S232
81. E. Kara and P. Papaioannidou (2010): Resveratrol: Impact on Reproduction. *Front. Pharmacol.* doi: 10.3389/conf.fphar.2010.60.00138
82. E. Kara, F. Tsanakalis and P. Papaioannidou (2010): Resveratrol: A nutrigenomic approach in new therapeutic challenges. *Front. Pharmacol.* doi: 10.3389/conf.fphar.2010.60.00137

83. G. Papadakis and P. Papaioannidou (2010): Folic acid epigenetic mechanisms. *Front. Pharmacol.* doi: 10.3389/conf.fphar.2010.60.00174
84. G. Meletis and P. Papaioannidou (2010): The role of choline in nutrigenomics. *Front. Pharmacol.* doi: 10.3389/conf.fphar.2010.60.00164
85. P. Papaioannidou, T. Papamitsou, S. Makri-Patsala, D. Kapoukranidou, A. Manthos (2010): Estrogen and progesterone receptors are present in rat fetal cartilage tissue. *Review of Clinical Pharmacology and Pharmacokinetics, International Edition* 24 (2), pp. 183
86. E. Kara, F. Tsanakalis and P. Papaioannidou (2010): Coumestrol: a natural beneficial compound or a hazardous agent? *Front. Pharmacol.* doi: 10.3389/conf.fphar.2010.60.00136
87. M. Tsalidou and P. Papaioannidou (2010): DNA Methylation and Nutrition. *Front. Pharmacol.* doi: 10.3389/conf.fphar.2010.60.00207
88. K. Karapiperi, C. Gousis and P. Papaioannidou (2010): The role of vitamin B12 in DNA modulation mechanisms. *Front. Pharmacol.* doi: 10.3389/conf.fphar.2010.60.00140
89. I. Makaronidis and P. Papaioannidou (2010): Toxicity of fullerenes. *Front. Pharmacol.* doi: 10.3389/conf.fphar.2010.60.00157
90. F. Tsanakalis and P. Papaioannidou (2010): Genistein: Impact on Reproduction. *Front. Pharmacol.* doi: 10.3389/conf.fphar.2010.60.00208
91. T. Papamitsou, L. Economou, A. Alvanou, P. Papaioannidou, A. Manthos. (2010): Immunohistochemical study of steroid receptors in human ovary. *Review of Clinical Pharmacology and Pharmacokinetics, International Edition* 24:178
92. I. Kyriakidis, M. Dermentzopoulou-Theodoridou, T. Papamitsou, I. Makaronidis, F. Tsanakalis and P. Papaioannidou (2010): Immunohistochemical study of androgen receptors in rat uterus after administration of testosterone. *Front. Pharmacol.* doi: 10.3389/conf.fphar.2010.60.00152
93. K. Avranas and P. Papaioannidou (2010): Dendrimers in the treatment of Herpes Simplex Virus. *Front. Pharmacol.* doi: 10.3389/conf.fphar.2010.60.00102
94. G. Antonoglou and P. Papaioannidou (2010): Dendrimers with antiretroviral activity. *Front. Pharmacol.* doi: 10.3389/conf.fphar.2010.60.00101
95. P. Vallianou and P. Papaioannidou (2010): Sialodendrimers against Influenza virus. *Front. Pharmacol.* doi: 10.3389/conf.fphar.2010.60.00210
96. Grigorios Kyriazis and Paraskevi Papaioannidou (2010): Dendrimers as drug delivery systems. *Front. Pharmacol.* doi: 10.3389/conf.fphar.2010.60.00155
97. Z. Garoufalia and P. Papaioannidou (2010): Fullerenes: Perspectives of applications in Medicine. *Front. Pharmacol.* doi: 10.3389/conf.fphar.2010.60.00123
98. P. Akritopoulos, P. Papaioannidou, M. Dermentzopoulou, H. Hatzokos, E. Iosifidou, M. Kotoula and V. Mirtsou (2010): Histochemical changes in bone healing after treatment with parecoxib. *Front. Pharmacol.* doi: 10.3389/conf.fphar.2010.60.00096
99. A. Papageorgiou and P. Papaioannidou (2010): Dendrimers: Chemical structure and properties. *Front. Pharmacol.* doi: 10.3389/conf.fphar.2010.60.00175
100. S. Tsachouridis and P. Papaioannidou (2010): Fullerenes: Chemical structure and properties. *Front. Pharmacol.* doi: 10.3389/conf.fphar.2010.60.00206
101. P. Akritopoulos, P. Papaioannidou, I. Hatzokos, A. Haritanti, E. Iosifidou, M. Kotoula, V. Mirtsou-Fidani (2009): Short term effects of parecoxib on fracture healing in rats *Epitheorese Klinikes Farmakologias kai Farmakokinetikes* 27 (1):12
102. E. Kara, P. Papaioannidou (2009): Tumor suppressor p53 gene: Perspectives of gene therapy for cancer. *Epitheorese Klinikes Farmakologias kai Farmakokinetikes* 27 (1):36
103. F. Tsanakalis, P. Papaioannidou (2009): *Epitheorese Klinikes Farmakologias kai Farmakokinetikes* 27 (1):102
104. P. Papaioannidou, F. Tsanakalis, P. Akritopoulos (2009): Antibiotic use by general population: Attitudes, beliefs and behavior. *Epitheorese Klinikes Farmakologias kai Farmakokinetikes* 27 (1):74

105. P. Papaioannidou (2008). Theoretical and practical issues of cognitive development in problem based learning. *Review of Clinical Pharmacology and Pharmacokinetics* 22:285
106. P. Papaioannidou, D. Vavilis, GM. Benoni, L. Cuzzolin, G. Velo, B. Tarlatzis, J. Bontis, (2008). Quality of perioperative chemoprophylaxis in obstetrics and gynecology: Preliminary results of ASPPOC in Greece and Italy. *Review of Clinical Pharmacology and Pharmacokinetics* 22:282
107. P. Papaioannidou, K. Nanassis, A. Sabo, V. Vlahovic-Palcevski, L. Pejakov, O. Horvat, M. Jakovljevic, G. Velo (2008). Quality of perioperative chemoprophylaxis in neurosurgery: Preliminary results of ASPPOC in South Europe. *Review of Clinical Pharmacology and Pharmacokinetics*, 22:276
108. P. Papaioannidou, A. Kamaroudis, V. Vlahovic-Palcevski, A. Sabo, L. Pejakov, B. Beovic, R. Velickovic-Radovanovic, and the AntibioSurv Working Group on ASPPOC in General Surgery (2008). Quality of perioperative chemo-prophylaxis in general surgery: Preliminary results of ASPPOC in South Europe. *Review of Clinical Pharmacology and Pharmacokinetics*, 22:273
109. P. Papaioannidou, P. Akritopoulos, GM. Benoni, L. Cuzzolin, G. Velo (2008). Quality of perioperative chemoprophylaxis in orthopedics surgery: Preliminary results of ASPPOC in Greece and Italy. *Review of Clinical Pharmacology and Pharmacokinetics* 22:279
110. P. Papaioannidou, A. Sabo, E. Karamanlis, A. Raskovic, L. Pejakov, A. Milicic, Z. Tomic, O. Horvat, D. Kastratovic, N. Harlaftis (2007): Peri-operative chemoprophylaxis in general surgery in Greece, Serbia and Montenegro. *Rev Clin Pharmacol Pharmacokinetics* 25:89
111. P. Papaioannidou, K. Nanassis, V. Vlahovic-Palcevski, Ph. Tsitsopoulos (2006): Chemoprophylaxis In Neurosurgery Departments In Croatia And Greece. *Review of Clinical Pharmacology and Pharmacokinetics* 20:289
112. P. Papaioannidou, A. Kamaroudis, D. Loncar-Stojiljkovic, M.P. Stojiljkovic, T. Gerasimidis (2006): Peri-operative Chemoprophylaxis in General Surgery Departments in Denmark and Greece. *Review of Clinical Pharmacology and Pharmacokinetics* 20:286
113. P. Papaioannidou (2006): Theoretical and practical issues of methodology in teaching pharmacology. *Chinese Pharmacologist*
114. V.K. Nitsas, P. Papaioannidou, V. Mirtsou-Fidani (2005): Resistance of enterobacter aerogenes developed during the exposure to ceftazidime. *Epiteorese Klinikes Farmakologias kai Farmakokinetikes* 23 (1):85
115. Θ. Παπαμήτσου, Λ. Οικονόμου, Α. Μάνθος, Α. Αλβανού, Π. Παπαϊωαννίδου (2003): Υποδοχείς προγεστερόνης σε ασθενείς με κύστη ωθήκης. *Επιθεώρηση Κλινικής Φαρμακολογίας και Φαρμακοκινητικής* 2003, 21: 49
116. P. Papaioannidou, V. Hatsiou, E. Fotiadou-Pavlidou, A. Goulas, V. Mirtsou-Fidani (2002): Resistance of Escherichia coli to β-lactams. *Review of Clinical Pharmacology and Pharmacokinetics* 16:24
117. P. Skepastianos, P. Papaioannidou, A. Hatzitolios, V. Mirtsou-Fidani, (1998). A TLC method for the study of microbial resistance to aminoglycoside antibiotics by inactivating enzymes *Epith Klin Farmakol Farmakokinet* 16:83
118. S.M. Jancovic, D. Kouvelas, A. Argyriou, V. Mirtsou-Fidani, T. Pavlidis, Ch. Papanikolaou, P. Papaioannidou, A. G. Paradelis (1994): Muscarinic Receptor Subtypes. *Rev Clin Pharmacol Pharmacokinetics* 8:118