



Βασίλειος Γ. Παπατσίρος, DVM, PhD

Αναπληρωτής Καθηγητής

“Παθολογία Χοίρων”

Παθολογική Κλινική, Τμήμα Κτηνιατρικής Πανεπιστημίου Θεσσαλίας (Π.Θ.)

Τρικάλων 224, 43100, Καρδίτσα

Τηλ. : 24410-66012 / email: vrapatsiros@vet.uth.gr

ΣΠΟΥΔΕΣ

Προπτυχιακές σπουδές

Κτηνιατρική Σχολή Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης (Α.Π.Θ.) (Νοεμ. 2001)

Μεταπτυχιακές σπουδές

Διδάκτορας Κτηνιατρικής Σχολής Α.Π.Θ. (Κλινική Παθολογίας Παραγωγικών Ζώων, Ιουλ. 2006)

Μετεκπαίδευση στο εξωτερικό

Clinic for Swine, Small Ruminants and Forensic Medicine - Field Station for Epidemiology Bakum, University of Veterinary Medicine Hannover, Hannover, Germany (Οκτ. – Νοεμ. 2012)

Παρακολούθηση ειδικών εκπαιδευτικών σεμιναρίων

Instituto Zooprofilattico Sperimentale Della Lombardia Ed Emilia Romagna: COST Action ASF-STOP- Understanding and Combating African Swine Fever in Europe (Ιαν. 2019, Brescia, Italy)

Faculty of Veterinary Medicine, Ghent University: Respiratory health seminar (Φεβρ. 2018, Belgium)

BIOMIN Research Center-Tulln: Solving the Antibiotic-Free Production Puzzle: Guidelines for a responsible use of antibiotics in the modern swine production (Νοεμ. 2011, Austria)

European Commission-Executive Agency for Health and Consumers (Νοεμ. 2010, Porto, Portugal)

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΕΞΕΛΙΞΗ & ΕΜΠΕΙΡΙΑ

Αναπληρωτής Καθηγητής Παθολογίας Χοίρων, Τμήμα Κτηνιατρικής Π.Θ. (Δεκ. 2018-σήμερα)

Επίκουρος Καθηγητής Παθολογίας Χοίρων, Τμήμα Κτηνιατρικής Π.Θ. (Αυγ. 2013-Δεκ. 2018)

Λέκτορας Παθολογίας Χοίρων, Τμήμα Κτηνιατρικής Π.Θ. (Ιαν. 2011- Αυγ. 2013)

Συμβασιούχος Διδάσκων Παθολ. Παραγ. Ζώων, Τμ. Κτηνιατρικής Π.Θ. (Σεπτ. 2007- Φεβρ. 2009)

Διεύθυνση Κτηνιατρικής Δημόσιας Υγείας, Κεντρική Υπηρεσία ΥΠΑΑΤ (Μαρτ. 2009-Ιαν. 2011)

Υπηρεσία Διαχειριστικής Αρχής Γ ΚΠΣ, ΥΠΑΑΤ (Φεβρ. 2007-Αυγ. 2008)

Ιδιώτης κτηνίατρος σε εκτροφές χοίρων (Ιουν. 2006 – Μαρτ. 2009)

ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΕΡΓΟ

Προπτυχιακή διδασκαλία

Διαλέξεις, φροντιστηριακή διδασκαλία και πρακτική-κλινική άσκηση στο γνωστικό αντικείμενο της Παθολογία Χοίρων. Διαλέξεις και φροντιστηριακή διδασκαλία στα αντικείμενα Παθολογίας Αναπαραγωγής της σύς και του κάπρου, Τεχνητής Σπερματέγχυσης κάπρου καθώς και Ζωοτεχνίας, ηθολογίας, ευζωίας και σχετική νομοθεσία.

Μεταπτυχιακή διδασκαλία

Μεταπτυχιακό πρόγραμμα Δημόσιας Υγείας του Τομέα Κτηνιατρικής, Εθνική Σχολή Δημόσιας Υγείας (ακαδημαϊκό έτος 2006-2007)

Μεταπτυχιακό πρόγραμμα «Ζωοανθρωπονόσοι-Νεότερα Δεδομένα πάνω στην Ανοσοπαθogenεία και την Διάγνυσή τους», Εθνική Σχολή Δημόσιας Υγείας (ακαδημαϊκό έτος 2006-2007)

ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΕΡΓΟ

Πρόεδρος του Τμ. Κτηνιατρικής Π.Θ. (2020-σήμερα)

Μέλος της Γενικής Συνέλευσης του Τμ. Δημόσιας & Ενιαίας Υγείας Π.Θ. (2019-σήμερα)

Μέλος επιτροπής για την αξιολόγηση του Τμ. Κτηνιατρικής Π.Θ. από την ΕΑΕΕΕ (2017-2018)

Μέλος επιτροπών εκπαίδευσης και διασφάλισης ποιότητας του Τμ. Κτηνιατρικής Π.Θ. (2017-σήμερα)

Μέλος Επιτροπής Προγράμματος Σπουδών του Τμ. Κτηνιατρικής Π.Θ. (2015-σήμερα)

ΕΡΕΥΝΑ

Ερευνητικά Ενδιαφέροντα

Παθολογία χοίρων, Διαχείρισης της υγείας των εκτροφών χοίρων, Αναπαραγωγικό και Αναπνευστικό Σύνδρομο των χοίρων, Νοσήματα που συνδέονται με τον κυκλοϊό τύπου 2, Αναπνευστικό Σύνδρομο των παχυνομένων χοίρων, Παθολογία αναπαραγωγής των χοίρων, Ευζωία και παραγωγικότητα στη χοιροτροφία, Θερμικό στρες, Εναλλακτικά των αντιβιοτικών στη χοιροτροφία, Εμβόλια, Πρόσθετα, Μυκοτοξίνες, Ζωονόσοι που σχετίζονται με το χοίρο.

Επίβλεψη διδακτορικών διατριβών

- Επιβλέπων σε 3 διατριβές
- Συμμετοχή στην τριμελή συμβουλευτική επιτροπή 3 διατριβών
- Συμμετοχή στην εξεταστική επιτροπή 8 διατριβών

Ερευνητικά προγράμματα

Επιστημονικός Υπεύθυνος σε 18 ερευνητικά προγράμματα και Επιστημονικός Συνεργάτης σε 21 συνολικά άλλα ερευνητικά προγράμματα.

Ως Επιστημονικός Υπεύθυνος

1. Επίδραση πολυφαινολικού συμπληρώματος στην υγεία και στις αποδόσεις των χοιρομητέρων σε συνθήκες θερμικού στρες. Χρηματοδότης: LifeCircle Nutrition AG
2. Ανάπτυξη καινοτόμων μεθόδων εκτροφής με τη χρήση εναλλακτικών καινοτόμων προϊόντων φυτικής προέλευσης για τη βελτίωση της υγείας και της παραγωγικότητας των αιγοπροβάτων ΥΠΑΑΤ - Γεν. Γραμματεία Αγροτικής Πολιτικής και Διαχείρισης κοινοτικών πόρων - ΕΥ εφαρμογής ΠΑΑ
3. Συμβουλευτικές Υπηρεσίες - Ομιλίες σε θέματα παθολογίας και διαχείριση της υγείας των χοίρων. Χρηματοδότης: HIPRA ΕΛΛΑΣ ΑΕ
4. Συμβουλευτικές υπηρεσίες σε θέματα υγείας, διατροφής και ευζωίας των συνεργαζόμενων με την ΦΑΡΜΑ ΕΛΑΣΣΟΝΑΣ εκτροφών χοίρων. Χρηματοδότης: ΦΑΡΜΑ ΕΛΑΣΣΟΝΑΣ ΑΕ
5. Διερεύνηση στελεχών PCV2 σε κλινικά περιστατικά εμπορικών εκτροφών σε Ελλάδα και Κύπρο. Χρηματοδότης: Zoetis Hellas S.A
6. Συμβουλευτικές Υπηρεσίες στον αγροδιατροφικό τομέα. Χρηματοδότης: Αγροτικός Συνεταιρισμός Αγελαδοτρόφων και Προβατοτρόφων Δυτικής Θεσσαλίας
7. Μελέτη εμβολιακών σχημάτων των χοιριδίων κατά PCV-2. Χρηματοδότης: Zoetis Hellas S.A
8. Μελέτη της σημασίας των ιών PRRSV και PCV2 στην κλινική εκδήλωση του συνδρόμου PRDC των χοίρων καθώς και των αντίστοιχων εμβολιακών σχημάτων στον έλεγχο του συνδρόμου. Χρηματοδότης: Zoetis Hellas S.A.
9. Παροχή εξειδικευμένων κτηνιατρικών υπηρεσιών της VitaTrace Nutrition Ltd στην εφαρμογή προγραμμάτων ολοκληρωμένης διαχείρισης της υγείας εκτροφών χοίρων. Χρηματοδότης: VitaTrace Nutrition Ltd .
10. Efficacy of gamithromycin injectable solution for the treatment of acute PRDC mainly due to *Actinobacillus pleuropneumoniae*. Χρηματοδότης: Boehringer Ingelheim/Merial.
11. Field evaluation of Porcilis® PRRS on health status and performance of growing-finishing pigs. Χρηματοδότης: Intervet Hellas AE – MSD Animal Health.
12. Effects of Arbocel® on feeding behaviour and reproductive performance of lactating sows. Χρηματοδότης: Άστρον Χημικά ΑΕ .
13. Καινοτομία και ολοκληρωμένη διαχείριση υγείας σε εκτροφή χοίρων σύμφωνα με το πρότυπο ISO 22000:2005. Χρηματοδότης: Μπούχλαριωτης Ευγ. και Δημ. ΟΕ.
14. Ολοκληρωμένη διαχείριση παραγωγής χοιρινού κρέατος υψηλής διατροφικής αξίας. Χρηματοδότης: Μπούχλαριωτης Ευγ. και Δημ. ΟΕ.
15. Διερεύνηση της παρουσίας του παρασίτου *Toxoplasma gondii* σε εκτροφές χοίρων της Θεσσαλίας. Χρηματοδότης: Επιτροπή Ερευνών Π.Θ.

16. Healthyclaw: Αλλοιώσεις των νυχιών, μακροβιότητα και ευζωία των χοιρομητέρων που σταβλίζονται σε ομαδικά κελιά (Παθολογική Κλινική, Τμ. Κτηνιατρικής). Χρηματοδότης: Υ.Π.Α.Ι.Θ.Π.Α. - ΓΓΕΤ-ΕΥΔΕ-ΕΤΑΚ.
17. Συμβουλευτικές Υπηρεσίες - Ομιλίες σε θέματα παθολογίας και διαχείρισης της υγείας των χοίρων. Χρηματοδότης: Ιδιώτες.
18. Εφαρμοσμένη έρευνα στη διαχείριση της υγείας των εκτροφών χοίρων. Χρηματοδότης: Ιδιώτες.

ΔΙΑΚΡΙΣΕΙΣ

Υποτροφίες

Υποτροφία Ιδρύματος Κρατικών Υποτροφιών για διδακτορική έρευνα στην ειδικότητα «Παθολογία Παραγωγικών Ζώων» (2002-2005)

Δίπλωμα ευρεσιτεχνίας

Αριθμός Διπλώματος ΟΒΙ: 1009391 (μέθοδος παραγωγής και προϊόν χοιρινού κρέατος με υψηλά οργανοληπτικά και διατροφικά χαρακτηριστικά)

Μέλος ειδικών επιστημονικών επιτροπών

- Member of the local organising committee of the 14th ESPHM (31st May to 2nd June 2023, Thessaloniki, Greece).
- Ιδρυτικό μέλος της «Ελληνικής Εταιρείας Φαρμακογονιδιοματικής και Εξατομικευμένης Διάγνωσης και Θεραπείας»
- Εθνική Ομάδα Ειδικών για την Αφρικανική Πανώλη των Χοίρων του ΥΠΑΑΤ (Οκτ. 2019-σήμερα)
- Ειδική επιτροπή ΥΠΑΑΤ για την επιτήρηση της γρίπης των πτηνών (Οκτ. 2006 έως σήμερα) Εμπειρογνώμονας στο Εθνικό Σύστημα Διαπίστευσης στο πρότυπο Agro 3 (Ιουν. 2009-σήμερα)
- Διοικητικό Συμβούλιο του Ελληνικού Οργανισμού Γάλακτος και Κρέατος (Νοεμ. 2008-Μαρτ. 2009)

Αξιολογητές ερευνητικών προγραμμάτων της Ευρωπαϊκής Ένωσης

- *Horizon 2020 - Sustainable Food Security (2017-2019)*
- *International Bureau (IB) of the German Ministry of Education and Science - Russian Federation (2010, 2013, 2018, 2019)*
- National Center of Science and Technology Evaluation (NCSTE) of Kazakhstan (2013)
- *ERAfrica proposal AMENET in the area of Interfacing Challenges (2013)*

Εκδότης και κριτής σε επιστημονικά περιοδικά

- Guest Editor: Animals, special issue “Porcine Herd Health Management”.
- Associate Editor: Frontiers in Veterinary Science (Veterinary Infectious Diseases)

- Review Editor: Frontiers in Microbiology (Virology)
- Reviewer in Scientific journals: Animals, Vaccines, Veterinary Sciences, Pathogens, Microorganisms, Antioxidants, Antibiotics, Agriculture, Metabolites, Obesity, Journal of Animal Science, Porcine Health Management, Frontiers Virology, Frontiers in Microbiology, Microbiology, Veterinary Science, BMC Veterinary Research, International Journal of Molecular Sciences, Journal of Veterinary Pharmacology, Reproduction in Domestic Animals, Livestock Science, Veterinary Journal, PLOS ONE, Journal of Animal Physiology and Animal Nutrition, Annals of Animal Science, Acta Veterinaria Scandinavica, Environmental Science and Pollution Research, Veterinary World

ΔΗΜΟΣΙΕΥΜΕΝΟ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΕΡΓΟ

- 4 βιβλία στα ελληνικά στο γνωστικό αντικείμενο “Παθολογία Χοίρων”
- 4 κεφάλαια σε ξενόγλωσσα βιβλία
- 67 πλήρη ερευνητικά άρθρα
- 93 ανακοινώσεις διεθνή και εθνικά συνέδρια

Συγγραμματα / μονογραφίες: 4

- **Παπατσίρος, Β. (2022).** Διαχείριση της υγείας και της ευζωίας των χοιρομητέρων υψηλών αποδόσεων [Προπτυχιακό εγχειρίδιο]. Κάλλιπος, Ανοικτές Ακαδημαϊκές Εκδόσεις. <http://dx.doi.org/10.57713/kallipos-43>
- **Παπατσίρος ΒΓ (2015)** Ειδική Παθολογία Πεπτικού Συστήματος του Χοίρου. [ηλεκτρ. βιβλ.] ISBN: 978-960-603-210-3. Σύνδεσμος Ελληνικών Ακαδημαϊκών Βιβλιοθηκών, Αθήνα 2015.
- **Παπατσίρος ΒΓ (2013)** Παθολογία Χοίρου. Νοσήματα & Παθολογικές Καταστάσεις Βακτηριακής Αιτιολογίας. ISBN: 978-960-6894-54-1, Εκδόσεις «Ροτόντα» Χαβαλές Α. - Χατζησυμεών Κ. Ο.Ε., Α' έκδοση, Θεσσαλονίκη.
- **Παπατσίρος ΒΓ (2006)** Αναπαραγωγικό και Αναπνευστικό Σύνδρομο του Χοίρου (ΑΑΣΧ). Μελέτη των μακροχρόνιων επιπτώσεων στην υγεία των κάπρων, σιών και χοιριδίων μετά τον εμβολιασμό τους με νεκρό εμβόλιο του υπεύθυνου ιού. *Διδακτορική Διατριβή*. Κτηνιατρική Σχολή, ΑΠΘ, Θεσσαλονίκη.

Κεφάλαια σε ξενόγλωσσα βιβλία: 4

- **Papatsiros VG (2020)** Hepatitis E virus. In: Animal-Origin Viral Zoonoses, Malik, Yashpal Singh, Singh, Raj Kumar (Eds.) ISBN: 978-981-15-2650-3, Springer Nature Singapore Pte Ltd.
- **Papatsiros VG (2012)** Porcine Herd Health Management Practices for the control of PRRSV Infection. In: A Bird's-Eye View of Veterinary Medicine, Perez-Marín CC. (Ed.), pp. 281-300. ISBN: 978-953-51-0031-7, InTech, Rijeka, Croatia.

- **Papatsiros VG & Bilinis Ch** (2012) The prophylactic use of acidifiers as antibacterial agents in swine. In: Antibacterial Agents / Book 1, Varaprasad Bobbarala (Ed.), pp. 295-310. ISBN: 978-953-51-07231, InTech, Rijeka, Croatia.
- Valiakos G, Athanasiou LV, Touloudi A, **V Papatsiros**, et al. (2013) West Nile Virus: Basic Principles, Replication Mechanism, Immune Response and Important Genetic Determinants of Virulence. In: Viral Replication, German Rosas-Acosta (Ed.), ISBN: 978-953-51-1055-2, InTech, Rijeka, Croatia.

Διδακτικές σημειώσεις

- Μπιλλίνης Χ, Σπύρου Β, **Παπατσίρος ΒΓ** (2012) Ιογενή Νοσήματα του Χοίρου- Πανεπιστημιακές Σημειώσεις. Τμήμα Κτηνιατρικής, Σχολή Επιστημών Υγείας, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας
- **Παπατσίρος ΒΓ** (2011-2022). Διδακτικές σημειώσεις μαθημάτων (UTH eClass, eclass.uth.gr).

Ανακοινώσεις σε συνέδρια του εξωτερικού με πρακτικά εργασιών: 52 Ανακοινώσεις

σε συνέδρια του εξωτερικού με πρακτικά εργασιών: 41

Εργασίες σε περιοδικά με κριτές: 68

1. Alexopoulos C, ..., Papatsiros VG, Kyriakis SC (2006) First experience on the effect of in-feed lincomycin for the control of proliferative enteropathy (PE) in growing pigs. *J Vet Med A, Physiol, Pathol, Clin Med*, 53 (3): 157-162.
2. Papatsiros VG, et al. (2006) Long-term administration of a commercial porcine reproductive and respiratory syndrome virus (PRRSV)-inactivated vaccine in PRRSV-endemically infected sows. *J Vet Med B: Infect Dis Vet Public Health*, 53: 266-272.
3. Papatsiros VG, et al. (2007) Latest information in relation to Postpartum Dysgalactia Syndrome of sows. *J Hellenic Vet Med Soc*, 58 (1), 61-75.
4. Papatsiros VG, et al. (2007) PRRS and secondary co-infections: New aspects, economic impact and update situation in Greece. *J Hellenic Vet Med Soc*, 58(2), 157-171.
5. Kostomitsopoulos N, ..., Papatsiros VG, et al. (2007). Legal framework on the protection, health and welfare of animals used for experimental and educational purposes. *J Hellenic Vet Med Soc*, 58(3), 270-274.
6. Papaioannou DS, ..., Papatsiros VG (2007) Evaluating the benefits of dietary intake of ω -3 polyunsaturated fatty acids regarding the effect on the reproductive performance of sows and boars. *J Hellenic Vet Med Soc*, 58(4), 351-366.
7. Papatsiros VG, et al. (2008) Gross and histopathological evaluation of reproductive system in sows vaccinated against Porcine Reproductive and Respiratory Syndrome (PRRS). *Reprod Domest Anim*, 43(3), 119.
8. Papaioannou DS, Papatsiros VG, et al (2008) Effect of an essential omega-3 fatty acids premix on boar's semen characteristics and fertility parameters. *Reprod Domest Anim*, 43 (3), 121.

9. Papatsiros VG, et al. (2008) Effect of a PRRSV inactivated vaccine on health status and semen characteristics of boars. *Reprod Domest Anim*, 43 (3), 121-122.
10. Tzika ED, Papatsiros VG, et al. (2009) The efficacy of in-feed valnemulin hydrochloride for the treatment and the control of ileitis in weaning and growing pigs. *J Appl Anim Res*, 35(2), 181-184.
11. Papatsiros VG, et al. (2009) Effect of *origanum vulgare* and *allium sativum* extracts for the control of Proliferative Enteropathy in weaning pigs. *Pol J Vet Sci*, 12(3): 407-414.
12. Papatsiros VG, et al. (2011) Effect of benzoic acid and combination of benzoic acid with probiotic containing *Bacillus cereus* var. *Toyo* in weaned pig nutrition. *Pol J Vet Sci*, 14 (1): 117-125.
13. Papatsiros VG, et al. (2011) Porcine *Streptococcus suis*: an important zoonotic pathogen for human – prevention aspects. *Vet World*, 4(5), 216-221.
14. Papatsiros VG (2011) Exploration of the connection between porcine necrotic ear syndrome and PCV2 Infection. *J Anim Vet Adv*, 10(2):185-187.
15. Papatsiros VG, et al. (2011) Impact of a PRRSV vaccine on the health and semen traits of boars. *J Hellenic Vet Med Soc*, 62 (3):221-228.
16. Papatsiros VG, et al. (2011) Greek experience of the use of phytogenic feed additives in organic pig farming. *J Cell Anim Biol*, 5 (16): 20-323.
17. Papatsiros VG (2011) Impact of animal health management on organic pig farming in Greece. *Biotech Anim Husband*, 27(1):115-125.
18. Papatsiros VG (2011) PRRSV and PCV-2 infections in Greek swine farms: Clinical forms and vaccination programmes. *VetScan*, 6(1):73.
19. Papatsiros VG, Christodoulouopoulos G (2011) The use of organic acids in rabbit farming. *Online OJAFR*, 1(6): 434 - 438.
20. Papatsiros VG, et al. (2012) Detection and zoonotic potential of *Trichinella* spp from free range pig farming in Greece. *Foodborne Pathog Dis*, 9 (6): 536-540.
21. Tassis PD, Papatsiros VG, et al. (2012) Clinical evaluation of intradermal vaccination against Porcine Enzootic Pneumonia (*Mycoplasma hyopneumoniae*). *Vet Rec*, 170(10): 61.
22. Papatsiros VG (2012) Impact of a killed PRRSV vaccine on sow longevity in a PRRSV infected swine herd. *J Appl Anim Res*, 40(4): 297-304.
23. Papatsiros VG (2012) The splay leg syndrome in piglets: A Review. *Am J Anim Vet Sci*, 7(2):80-83.
24. Papatsiros VG (2012) Ear necrosis syndrome in weaning pigs associated with PCV2 infection: a case report. *Vet Res Forum*, 3(3): 212 – 215.
25. Papatsiros VG (2012) Porcine Respiratory and Reproductive Syndrome Virus vaccinology: a review for commercial vaccines. *Am J Anim Vet Sci*, 7 (4): 149-158.

26. Papatsiros VG, et al. (2012) Health and production of Greek organic pig farming: Current situation and perspectives. *J Hellenic Vet Med Soc*, 63(1): 37-44.
27. Papatsiros VG, et al. (2012) The use of organic acids in monogastric animals (swine and rabbits). *J Cell Anim Biol*, 6(10): 154-159.
28. Tzika ED, Tassis P, Papatsiros VG, et al. (2012) Update on syndromes and clinical problems associated with Porcine Circovirus type 2 infection. *Serbian J Agriult Sci*, 21(1-2):126-138.
29. Papatsiros VG, et al. (2012) Rectal prolapse in pregnant sows due to stall housing. *Case Report*, 1:516-518.
30. Tzivara A, VG Papatsiros et al (2013) Residues depletion study and withdrawal period determination of Sulphadiazine and Trimethoprim premix in pigs. *Am J Anim Vet Sci*, 8(1): 37-44.
31. Athanasiou LV, Papatsiros VG, et al. (2013) Effect of leptospirosis on the concentrations of streptomycin in liver and kidneys of pigs. *Am J Anim Vet Sci*, 8: 50-54.
32. Papatsiros VG, et al. (2013) Alternatives to antibiotics for farm animals. *CAB Reviews* 8, No. 032: 1-15.
33. Papatsiros VG. 2013 Biosecurity management practices for the prevention and control of PRRS. *Porcine Res* 3(1): 19-26.
34. Boutsini S, Papatsiros VG et al. (2014) Emerging *Trichinella britovi* infections in free ranging pigs of Greece. *Vet Parasitol*, 199(3-4): 278-282.
35. Kantas D, Papatsiros VG, et al. (2014) Effects of early vaccination with a Gonadotropin releasing factor analog-diphtheria toxoid conjugate on boar taint and growth performance of male pigs. *J Anim Sci*, 86(1):92-98.
36. Kantas D, Papatsiros VG, et al. (2015) The effect of a natural feed additive (*Macleaya cordata*), containing sanguinarine, on the performance and health status of weaning pigs. *Anim Sci J*, 86(1): 92-98.
37. Kantas D, Papatsiros VG, et al. (2015) A feed additive containing *Bacillus toyonensis* (Toyocerin[®]) protects against enteric pathogens in postweaning piglets. *J Appl Microbiol*, 118(3):727-38.
38. Papatsiros V, et al. (2015) Pathological evaluation of reproductive system of porcine reproductive and respiratory syndrome virus in vaccinated and non-vaccinated anestrous sows and gilts. *Viral Immunol*, 28(4):229-235.
39. Marinou KA, Papatsiros VG et al. (2015) Exposure of extensively farmed wild boars (*Sus scrofa scrofa*) to selected pig pathogens in Greece. *Vet Q*, 35(2):97-101.
40. Kyriakis CS, Papatsiros VG, et al. (2015) serological evidence of pandemic h1n1 influenza virus infections in Greek swine. *Zoonoses Public Health*, 63(5):370-373.
41. Papatsiros VG, et al. (2015) Erythema multiforme associated with respiratory disease in a commercial breeding pig herd. *Viral Immunol*, 28(8): 464-471.

42. Tzika E, ..., Papatsiros V, et al. (2015) Field efficacy study of a novel ready-to-use vaccine against *M. hyo* and porcine circovirus type 2 in a Greek farm. *Por Health Manag* 1:15.
43. Papatsiros VG, et al. (2016) Cross-sectional serosurvey and risk factors associated with the presence of *T. gondii* antibodies in pigs in Greece. *Vector-Borne Zoonotic Dis*, 16(1): 48-53.
44. Skampardonis V, ..., Papatsiros V, et al. (2016) Effect of sow diets supplementation with chelated trace minerals on their reproductive performance. *J Hellenic Vet Med Soc*, 67(2): 123-128
45. Tassis PD, Tsakmakidis I, Papatsiros VG, et al. (2017) A randomized controlled study on the efficacy of a novel combination vaccine against enzootic pneumonia (*Mycoplasma hyopneumoniae*) and porcine Circovirus type 2 (PCV2) in the presence of strong maternally derived PCV2 immunity in pigs. *BMC Vet Res* ,13(1):91.
46. Tzika ED, Tassis PD, Papatsiros VG, et al. (2017) Evaluation of in-feed larch sawdust antiinflammatory effect in sows. *Polish J Vet Sci*, 20(2):321-327.
47. Papatsiros VG, et al. (2018) First-time detection of porcine reproductive and respiratory syndrome virus and porcine circovirus 2 in an Albanian farrow-to-finish Herd. *Viral Immunol*, 31(5): 397403.
48. Papatsiros VG, et al. (2019) Case report of transmissible gastroenteritis coronavirus infection associated with small Intestine and brain lesions in piglets. *Viral Immunol*, 32(1):63-67.
49. Papatsiros VG, et al. (2019) In vivo effectiveness of injectable antibiotics on the recovery of acute *Actinobacillus pleuropneumoniae*-infected pigs. *Microb Drug Res*, 25(4):603-610.
50. Poulis A, Papatsiros VG, et al. (2019) Notomelia in a piglet (*Sus scrofa*): Case report and review of the literature. *Anat Histol Embryol*, 48(4):384-387.
51. Papatsiros VG, et al. (2019) First case of *Serratia liquefaciens* isolated from urinary tract infection in sows and associated clinicopathological and pathological findings. *Lett Appl Microbiol*, 70(4):259-262.
52. Papatsiros VG, et al. (2020). *Trichinella britovi* as a risk factor for alternative pig production systems in Greece and Europe. *Vet Res Forum*, 11(3):199-205.
53. Papatsiros VG, et al. (2020). Histopathological lesions accompanied with first-time isolation of a PRRSV-2 strain in Greece. *Viral Immunol*, 33(8):565-570.
54. Papatsiros VG, et al. (2021). Exposure-based biomarkers and histopathological analysis in pig liver after exposure to mycotoxins under field conditions – special report on fumonisin B1. *Foodborne Pathog Dis.*, 18(5):315-321.
55. Papatsiros VG, et al. (2021). *Toxoplasma gondii* Infection in Swine: Implications for Public Health. *Foodborne Pathog. Dis.*, 18(12):823-840.
56. Athanasiou LV, Papatsiros VG, et al. (2021). Neospora caninum and/or *Toxoplasma gondii* Seroprevalence: Vaccination against PCV2 and Muscle Enzyme Activity in Seropositive and Seronegative Pigs. *Microorganisms*, 9(5):1097.

57. Athanasiou LV,, Papatsiros VG. (2021). Wild Rabbit Exposure to *Leishmania infantum*, *Toxoplasma gondii*, *Anaplasma phagocytophilum* and *Babesia caballi* Evidenced by Serum and Aqueous Humor Antibody Detection. *Microorganisms*, 9(12):2616.
58. Papatsiros VG, et al. (2021). Effects of dietary fibre on metabolism and performance in sows. in *Polish J Vet Sci.*, 24(2):271-279.
59. Papatsiros VG, et al. (2022). Effects of Phenolic Phytogetic Feed Additives on Certain Oxidative Damage Biomarkers and the Performance of Primiparous Sows Exposed to Heat Stress under Field Conditions. *Antioxidants (Basel)*, 20;11(3):593.
60. Papakonstantinou G, Papatsiros VG. (2022). Heterologous Challenge with PRRSV-1 MLV in Pregnant Vaccinated Gilts: Potential Risk on Health and Immunity of Piglets. *Animals (Basel)*, 12;12(4):450.
61. Maragkakis G,, Papatsiros VG. (2022). Investigation of Fas (APO-1)-Related Apoptosis in Piglets Intradermally or Intramuscularly Vaccinated with a Commercial PRRSV MLV. *Viral Immunol.*, 35(2):129-137.
62. Papatsiros VG, et al. (2022). Occurrence and Associated Risk Factors of Porcine Reproductive and Respiratory Syndrome Virus and Porcine Circovirus Type 2 Infections in Greece. *Viral Immunol.*, 35(3):200-211.
63. Lianou DT,, Papatsiros VG, Fthenakis GC. (2022). Isolation of *Listeria ivanovii* from Bulk-Tank Milk of Sheep and Goat Farms-From Clinical Work to Bioinformatics Studies: Prevalence, Association with Milk Quality, Antibiotic Susceptibility, Predictors, Whole Genome Sequence and Phylogenetic Relationships. *Biology (Basel)*, 6;11(6):871.
64. Tsekouras N, ..., Papatsiros VG. (2022). Cross-Sectional Survey of Antibiotic Resistance in Extended Spectrum β -Lactamase-Producing *Enterobacteriaceae* Isolated from Pigs in Greece. *Animals (Basel)*, 16;12(12):1560.
65. Athanasiou LV, ..., Papatsiros VG. (2022). Detection of Antibodies Against *Toxoplasma gondii* in Filter Paper-Dried Blood Dot Spots Compared with Serum in Pigs and Assessment of Variation Associated with Packed Cell Volume. *Foodborne Pathog Dis.*, 19(6):394-399
66. Papakonsatntinou G,.....Papatsiros VG. (2022). Effects of injectable administration dexamethasone and/or vitamin E/Se in newborn piglets with low birth weight. Accepted for publication in *Veterinarski arhiv*.
67. Papatsiros VG, et al. (2022). Evaluation of PCV2 double vaccination in weaning piglets that reared for gilts under field conditions. *Vet. Res. Forum*, 14 (1). Accepted for publication.
68. Maragkakis G,..... Papatsiros VG (2022). Angiotensin II Blood Serum Levels in Piglets, after Intra-Dermal or Intra-Muscular Vaccination against PRRSV. *Vet. Sci.* 9, 496.