

ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

ΣΠΟΥΔΕΣ, ΣΤΑΔΙΟΔΡΟΜΙΑ ΚΑΙ
ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ

ΔΑΦΝΗΣ Θ. ΛΙΑΝΟΥ

ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ - ΤΙΤΛΟΙ ΣΠΟΥΔΩΝ

Εκπαίδευση

Σεπ. 2013 - Ιούλ. 2018	Πανεπιστημιακή εκπαίδευση: Τμήμα Κτηνιατρικής Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, Καρδίτσα.
Σεπ. 2018 - Μάρ. 2019	Μετεκπαίδευση: Τμήμα Κτηνιατρικής Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, Καρδίτσα.
Μάρ. 2019 – Νοέ. 2020	Μεταπτυχιακή εκπαίδευση: Τμήμα Ιατρικής Πανεπιστημίου Πατρών, Πάτρα. Μεταπτυχιακή φοιτήτρια Αντικείμενο σπουδών: Παρακολούθηση του Προγράμματος μεταπτυχιακών σπουδών (διάρκεια: 3 εξάμηνα) 'Δημόσια Υγεία'.
Απρ. 2019 - Ιούν. 2023	Μεταπτυχιακή εκπαίδευση: Τμήμα Κτηνιατρικής Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, Καρδίτσα. Υποψήφια διδάκτορας. Παρουσίαση διδακτορικής διατριβής τον Ιούνιο 2023.

Τίτλοι σπουδών

- **Απολυτήριο Λυκείου** (25 Ιουνίου 2013), βαθμός: Άριστα (19,2/20).
- **Πτυχίο Κτηνιατρικής** (24 Ιουλίου 2018), βαθμός: Λίαν Καλώς (8,17/10).
- **Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών** (16 Νοεμβρίου 2020), βαθμός: Άριστα.
- **Διδακτορικό Δίπλωμα** (21 Ιουλίου 2023), βαθμός: Άριστα.

Μεταδιδακτορική έρευνα

- **Μεταδιδακτορική έρευνα στο πεδίο 'Κτηνιατρική δημόσια υγεία, Ζωονοτικά νοσήματα, Ενιαία υγεία σε εκτροφές παραγωγικών ζώων'** (1 Σεπτεμβρίου 2023 – 31 Αυγούστου 2024), Τμήμα Δημόσιας και Ενιαίας Υγείας Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, Καρδίτσα – Βεβαίωση ολοκλήρωσης 18 Οκτωβρίου 2024.

Εκπαίδευση σε θέματα διδακτικής στην τριτοβάθμια εκπαίδευση

Αύγ. 2024 -	Παρακολούθηση διαδικτυακού εκπαιδευτικού προγράμματος (διάρκεια: 6
Οκτ. 2024	εβδομάδες) στο αντικείμενο: 'University teaching', University of Hong Kong – Πιστοποιητικό ολοκλήρωσης 1 Οκτωβρίου 2024.

Επαγγελματικοί τίτλοι

- **Άδεια ασκήσεως επαγγέλματος** από το Γεωτεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδος.

Εξειδικευμένη επιμόρφωση

Οκτ. 2018 -	Παρακολούθηση εκπαιδευτικού προγράμματος (διάρκεια: 3 μήνες) στο αντικείμενο:
Δεκ. 2018	Στατιστική ανάλυση δεδομένων με χρήση του IBM SPSS STATISTICS', Κέντρο Διά Βίου Μάθησης, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας
Δεκ. 2022 -	Παρακολούθηση εκπαιδευτικού προγράμματος (διάρκεια: 13 μήνες) στο αντικείμενο:
Δεκ. 2023	Ύπατολογία και διαχείριση υγείας μαστού μηρυκαστικών', Κέντρο Διά Βίου Μάθησης, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας

Σύντομες επιμορφωτικές επισκέψεις στο εξωτερικό μετά τη μεταπτυχιακή εκπαίδευση

Μάρ. 2024	Επίσκεψη (διάρκεια: 1 εβδομάδα) στο Εκπαιδευτικό Κέντρο του Οργανισμού Royal GD Ολλανδίας, για επιμόρφωση στο γνωστικό πεδίο των νοσημάτων των πτηνών.
-----------	--

Μάι. 2024

Επίσκεψη (διάρκεια: 3 ημέρες) στο Εκπαιδευτικό Εργαστήριο Roulpharm Βελγίου, για επιμόρφωση στο γνωστικό πεδίο των γαστρεντερικών νοσημάτων των ινδορνίθων.

Υποτροφίες

Απονομή υποτροφίας ετήσιας διάρκειας από τη Δομή Έρευνας και Καινοτομίας του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας για διδακτορικές σπουδές στο Ίδρυμα (Σεπ. 2020).

Υποτροφία ετήσιας διάρκειας από το Ίδρυμα Κρατικών Υποτροφιών για διδακτορικές σπουδές (Μάι. 2022 – Ιούν. 2023).

Ξένες γλώσσες

Αγγλική, Γερμανική, Ιταλική.

Γνώση χειρισμού ηλεκτρονικών υπολογιστών

Πιστοποιητικό γνώσης χειρισμού ηλεκτρονικών υπολογιστών (επεξεργασία κειμένου, υπολογιστικά φύλλα, υπηρεσίες διαδικτύου).

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΕΞΕΛΙΞΗ

Οκτώβριος 2020 – Ιανουάριος 2026

- Κτηνίατρος στην επιχείρηση ‘Θ. Νιτσιάκος ΑΒΕΕ’
Αντικείμενο δραστηριότητας: κτηνίατρος - επεξεργασία και συντήρηση κρέατος πουλερικών, που διατίθεται νωπό ή διατηρημένο με απλή ψύξη.

Οκτώβριος 2023 – Ιούλιος 2026

- Εντεταλμένη διδάσκουσα στο Τμήμα Κτηνιατρικής Παν. Θεσσαλίας

Ιανουάριος 2026 – σήμερα

- Επίκουρη καθηγήτρια, Τμήμα Κτηνιατρικής, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας.
Γνωστικό Αντικείμενο: Υγιεινή Τροφίμων Ζωικής Προέλευσης – Κτηνιατρική Δημόσια Υγεία.

ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΕΣ ΣΥΝΑΝΤΗΣΕΙΣ

Συμμετοχή σε επιστημονικές συναντήσεις και πραγματοποίηση ανακοίνωσης

2ο Next Generation Dairy Research Conference.

Διοργάνωση: Hannah Research Workshop, Edinburgh, United Kingdom, 25-26 Νοε. 2019.

25ο Ετήσιο Συνέδριο της Ευρωπαϊκής Εταιρείας Κτηνιατρικής Αναπαραγωγής.

Διοργάνωση: European Society of Domestic Animal Reproduction, Thessaloniki, Greece, 29 Σεπ.-1 Οκτ. 2022.

15ο Πανελλήνιο Κτηνιατρικό Συνέδριο.

Διοργάνωση: Ελληνική Κτηνιατρική Εταιρεία, Αθήνα, 4-6 Νοε. 2022.

10ο Παγκόσμιο Συνέδριο Κτηνιατρικής Προβάτων

Διοργάνωση: International Sheep Veterinary Association & Sociedad Espanola de Ovinotecnia y Caprinotecnia, Seville, Spain, 6-10 Μαρ. 2023.

ΔΙΑΚΡΙΣΕΙΣ

- Συμμετοχή στο πρόγραμμα Euroscola, με βάση την επίδοση σε Ευρωπαϊκό μαθητικό διαγωνισμό έκθεσης (Στρασβούργο, 2012-13).
- Βραβείο καλύτερης στρογγυλής τράπεζας στο Πανελλήνιο Συνέδριο Φοιτητών Ιατρικής 'Αεύκιππος' (Αλεξανδρούπολη, Απρίλιος 2018).
- Υποτροφία εκπόνησης διδακτορικής διατριβής από Δομή Έρευνας-Καινοτομίας, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας (Βόλος, Σεπτέμβριος 2020).
- Υποτροφία εξαιρετικής επίδοσης στο Δίπλωμα Μεταπτυχιακών Σπουδών 'Δημόσια Υγεία', Τμήμα Ιατρικής, Πανεπιστήμιο Πατρών (Πάτρα, Νοέμβριος 2020).
- Υποτροφία εκπόνησης διδακτορικής διατριβής από Ίδρυμα Κρατικών Υποτροφιών (Αθήνα, Μάιος 2022).

ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ

Διατριβές

- ΛΙΑΝΟΥ ΔΘ (2020). "Ανάλυση Επικινδυνότητας για το Βακτήριο *Listeria monocytogenes* στο Γάλα της Παγολεκάνης" Μεταπτυχιακή Διατριβή, Τμήμα Ιατρικής, Πανεπιστήμιο Πατρών, 142 σελ.
- ΛΙΑΝΟΥ ΔΘ (2023). "Χαρτογράφηση της Εκτροφής Μικρών Μηρυκαστικών στην Ελλάδα: Διαχείριση Υγείας και Νοσολογικές Καταστάσεις των Ζώων, Προληπτικά Κτηνιατρικά Σχήματα και Θεραπευτική, Αναπαραγωγική Απόδοση, Παραγωγικά Δεδομένα, Κτηνιατρική Δημόσια Υγεία, Κοινωνικο-Δημογραφικά Χαρακτηριστικά των Κτηνοτρόφων" Διδακτορική Διατριβή, Τμήμα Κτηνιατρικής, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, 531 σελ.

Δημοσιεύσεις (σε περιοδικά με κρίση)

- KORDALIS NG, ARSENOPOULOS K, VASILEIOU NGC, MAVROGIANNI VS, LIANOU DT, PAPADOPOULOS E, FTHENAKIS GC (2019) "Field evidence for association between increased gastrointestinal nematode burden and subclinical mastitis in dairy sheep" *Veterinary Parasitology*, τόμος 265, σελ. 56-62.
- VASILEIOU NGC, CHATZOPOULOS DC, CRIPPS PJ, IOANNIDI KS, GOUGOULIS DA, CHOUZOURIS TM, LIANOU DT, CALVO GONZALEZ-VALERIO T, GUIX VALLVERDU R, ARGYROS S, CESIO M, FONT I, MAVROGIANNI VS, PETINAKI E, FTHENAKIS GC (2019) "Evaluation of efficacy of a biofilm-embedded bacteria-based vaccine against staphylococcal mastitis in sheep - a randomized, placebo-controlled field study" *Journal of Dairy Science*, τόμος 102, σελ. 9328-9344.
- VASILEIOU NGC, CRIPPS PJ, IOANNIDI KS, KATSAFADOU AI, CHATZOPOULOS DC, BARBAGIANNI MS, TSIOLI V, DERMISIADOU E, KARAVANIS E, PAPADOPOULOS N, LIANOU D, MAVROGIANNI VS, PETINAKI E, FTHENAKIS GC (2019) "Experimental study for evaluation of the efficacy of a biofilm-embedded bacteria-based vaccine against *Staphylococcus chromogenes*-associated mastitis in sheep" *Veterinary Microbiology*, τόμος 239, άρ. 108480.
- ARSENOPOULOS K, MINOUDI S, SYMEONIDOU I, TRIANTAFYLLIDIS A, KATSAFADOU AI, LIANOU DT, FTHENAKIS GC, PAPADOPOULOS E (2020) "Frequency of resistance to benzimidazoles of *Haemonchus contortus* helminths from dairy sheep, goats, cattle and buffaloes in Greece" *Pathogens*, τόμος 9, άρ. 347.
- CHATZOPOULOS DC, LIANOU TD, MICHAEL CK, GOUGOULIS DA, MAVROGIANNI VS, VASILEIOU NGC, KATSAFADOU AI, POLITIS AP, KORDALIS NG, KATSAROU EI, IOANNIDI KS, PETINAKI E, FTHENAKIS GC (2020) "*Streptococcus* spp. from bulk-tank milk and milking machine teatcups on small ruminant farms, and factors potentially associated with their isolation" *Journal of Dairy Research*, τόμος 87, σελ. 277-281.
- LIANOU DT, CHATZIPRODROMIDOU IP, VASILEIOU NGC, MICHAEL CK, MAVROGIANNI VS, POLITIS AP, KORDALIS NG, BILLINIS C, GIANNAKOPOULOS A, PAPADOPOULOS E, GIANNENAS I, IOANNIDI KS, KATSAFADOU AI, GOUGOULIS DA, LACASTA D, CAROPRESE M, FTHENAKIS GC (2020) "A detailed questionnaire for the evaluation of health management in dairy sheep and goats" *Animals*, τόμος 10, άρ. 1489.
- LIANOU DT, FTHENAKIS GC (2020) "Scientometrics approach to research in ovine mastitis from 1970 to 2019 (with a complete list of relevant literature references)" *Pathogens*, τόμος 29, άρ. 585.
- KATSAFADOU AI, VASILEIOU NGC, TSANGARIS GT, IOANNIDI KS, ANAGNOSTOPOULOS AK, BILLINIS C, FRAGKOU IA, PAPADOPOULOS E, MAVROGIANNI VS, LIANOU DT, CHATZOPOULOS DC, FTHENAKIS GC

- (2021) "Presence of cathelicidin-1 in milk as an indicator of the severity of mammary infection in ewes" *Current Proteomics*, τόμος 18, σελ. 162-168.
- KATSAROU EI, CHATZOPOULOS DC, GIANNOULIS T, IOANNIDI KS, KATSAFADOU AI, KONTOU PI, LIANOU DT, MAMURIS Z, MAVROGIANNI VS, MICHAEL CK, PAPADOPOULOS E, PETINAKI E, SARROU S, VASILEIOU NGC, FTHENAKIS GC (2021) "MLST-based analysis and antimicrobial resistance of *Staphylococcus epidermidis* from cases of sheep mastitis in Greece" *Biology*, τόμος 10, άρθρο 170.
- KATSAROU EI, KATSAFADOU AI, KARAKASIDIS T, CHATZOPOULOS DC, VASILEIOU NGC, LIANOU DT, MAVROGIANNI VS, PETINAKI E, FTHENAKIS GC (2021) "Growth of *Staphylococcus epidermidis* on the surface of teatcups from milking parlours" *Microorganisms*, τόμος 9, άρθρο 852.
- LIANOU DT, FTHENAKIS GC (2021) "Dairy sheep and goat farmers: socio-demographic characteristics and their associations with health management and performance on farms" *Land*, τόμος 10, άρ. 1358.
- LIANOU DT, MICHAEL CK, VASILEIOU NGC, LIAGKA DV, MAVROGIANNI VS, CAROPRESE M, FTHENAKIS GC (2021). "Association of breed of sheep or goats with somatic cell counts and total bacterial counts of bulk-tank milk" *Applied Sciences*, τόμος 11, άρθρο 7356.
- LIANOU DT, MICHAEL CK, VASILEIOU NGCV, PETINAKI E, CRIPPS PJ, TSILIPOUNIDAKI K, KATSAFADOU AI, POLITIS AP, KORDALIS NG, IOANNIDI KS, GOUGOULIS DA, TRIKALINOU C, ORFANOU DC, FRAGKOU, IA, ANGELIDOU E, KATSAROU EI, TZORA A, ALBENZIO M, MAVROGIANNI VS, CAROPRESE M, FTHENAKIS GC (2021) "Extensive countrywide field investigation of somatic cell counts and total bacterial counts in bulk-tank raw milk in sheep flocks in Greece" *Foods* τόμος 10, άρ. 268.
- LIANOU DT, MICHAEL CK, VASILEIOU NGCV, PETINAKI E, CRIPPS PJ, TSILIPOUNIDAKI K, KATSAFADOU AI, POLITIS AP, KORDALIS NG, IOANNIDI KS, GOUGOULIS DA, TRIKALINOU C, ORFANOU DC, FRAGKOU, IA, LIAGKA DV, TZORA A, ALBENZIO M, MAVROGIANNI VS, CAROPRESE M, FTHENAKIS GC (2021) "Extensive countrywide field investigation of somatic cell counts and total bacterial counts in bulk-tank raw milk in goat herds in Greece" *Journal of Dairy Research* τόμος 88, σελ. 307-313.
- LIANOU DT, PETINAKI E, CRIPPS PJ, GOUGOULIS DA, MICHAEL CK, TSILIPOUNIDAKI K, SKOULAKIS A, KATSAFADOU AI, VASILEIOU NGC, GIANNOULIS T, KATSAROU EI, VOIDAROU C, MAVROGIANNI VS, CAROPRESE M, FTHENAKIS GC (2021) "Prevalence, patterns, association with biofilm formation, effects on milk quality, and risk factors for antibiotic resistance of staphylococci from bulk-tank milk of goat herds" *Antibiotics* τόμος 10, άρ. 1225.
- LIANOU DT, PETINAKI E, CRIPPS PJ, GOUGOULIS DA, MICHAEL CK, TSILIPOUNIDAKI K, SKOULAKIS A, KATSAFADOU AI, VASILEIOU NGC, GIANNOULIS T, VOIDAROU C, MAVROGIANNI VS, CAROPRESE M, FTHENAKIS GC (2021) "Antibiotic resistance of staphylococci from bulk-tank milk of sheep flocks: prevalence, patterns, association with biofilm formation, effects on milk quality, and risk factors" *Biology* τόμος 10, άρ. 1016.
- MICHAEL CK, LIANOU DT, VASILEIOU NGC, TSILIPOUNIDAKI K, KATSAFADOU AI, POLITIS AP, KORDALIS NG, IOANNIDI KS, GOUGOULIS DG, TRIKALINOU C, ORFANOU DC, FRAGKOU IA, KONTOU PI, LIAGKA, MAVROGIANNI VS, PETINAKI E, FTHENAKIS GC (2021) "Association of staphylococcal populations on teatcups of milking parlours with vaccination against staphylococcal mastitis in sheep and goat farms" *Pathogens* τόμος 10, άρ. 385.
- KATSAROU EI, LIANOU DT, PAPADOPOULOS E, FTHENAKIS GC (2022) "Long-term climatic changes in small ruminant farms in Greece and potential associations with animal health" *Sustainability* τόμος 14, άρ. 1673.
- LIANOU DT, ARSENOPOULOS KV, MICHAEL CK, PAPADOPOULOS E, FTHENAKIS GC (2022) "Protozoan parasites in adult dairy small ruminants and potential predictors for their presence in faecal samples" *Microorganisms* τόμος 10, άρ. 1931.
- LIANOU DT, FTHENAKIS GC (2022) "Scientometrics study of research output on sheep and goats from Greece" *Animals* τόμος 12, άρ. 2666.
- LIANOU DT, FTHENAKIS GC (2022) "Use of antibiotics against bacterial infections on dairy sheep and goat farms: patterns of usage and associations with health management and human resources" *Antibiotics* τόμος 11, άρ. 753.
- LIANOU DT, MICHAEL CK, GOUGOULIS DA, CRIPPS PJ, VASILEIOU NGC, SOLOMAKOS N, PETINAKI E, KATSAFADOU AI, ANGELIDOU E, ARSENOPOULOS KV, PAPADOPOULOS E, ALBENZIO M, MAVROGIANNI VS, CAROPRESE MC, FTHENAKIS GC (2022) "High milk somatic cell counts and increased *Teladorsagia* burdens overshadow non-infection-related factors as predictors of fat and protein content of bulk-tank raw milk in sheep and goat farms" *Foods* τόμος 11, άρ. 443.
- LIANOU DT, MICHAEL CK, PETINAKI E, MAVROGIANNI VS, FTHENAKIS GC (2022) "Administration of vaccines in dairy sheep and goat farms: patterns of vaccination, associations with health and production parameters, predictors" *Vaccines* τόμος 10, άρ. 1372.

- LIANO DT, PETINAKI E, MICHAEL CK, SKOULAKIS A, CRIPPS PJ, KATSAROU EI, PAPADOPOULOS E, BILLINIS C, KATSAFADOU AI, MAVROGIANNI VS, CAROPRESE M, FTHENAKIS GC (2022) "Zoonotic problems reported by sheep and goat farmers and factors potentially contributing to the occurrence of brucellosis among them" *International Journal of Environmental Research and Public Health* τόμος 19, άρ. 10372.
- LIANO DT, SKOULAKIS A, MICHAEL CK, KATSAROU EI, CHATZOPOULOS DC, SOLOMAKOS N, TSILIPOUNIDAKI K, FLOROU Z, CRIPPS PJ, KATSAFADOU AI, VASILEIOU NGC, DIMOVELI KS, BOURGANOU MV, LIAGKA DV, PAPATSIROS VG, KONTOU PI, MAVROGIANNI VS, CAROPRESE MC, PETINAKI E, FTHENAKIS GC (2022) "Isolation of *Listeria ivanovii* from bulk-tank milk of sheep and goat farms - from clinical work to bioinformatics studies: prev-alence, association with milk quality, antibiotic susceptibility, predictors, whole genome sequence and phylogenetic relationships" *Biology* τόμος 11, άρ. 871.
- LIANO DT, VASILEIOU NGC, MICHAEL CK, VALASI I, MAVROGIANNI VS, CAROPRESE MC, FTHENAKIS GC (2022) "Patterns of reproductive management in sheep and goat farms in Greece" *Animals* τόμος 12, άρ. 3455.
- TSILIPOUNIDAKI K, FLOROU Z, LIANO DT, MICHAEL CK, KATSAROU EI, SKOULAKIS A, FTHENAKIS GC, PETINAKI E (2022) "Detection of zoonotic gastrointestinal pathogens in dairy sheep and goats by using FilmArray® multiplex-PCR technology" *Microorganisms* τόμος 10, άρ. 714.
- VASILEIOU NGC, LIANO DT, MICHAEL CK, FTHENAKIS GC, MAVROGIANNI VS (2022). "Vaccination against bacterial mastitis in sheep" *Vaccines*, τόμος 10, άρθρο 2088.
- LIANO DT, ARSENOPOULOS KV, MICHAEL CK, MAVROGIANNI VS, PAPADOPOULOS E, FTHENAKIS GC (2023) "Dairy goats helminthosis and its potential predictors in Greece: findings from an extensive countryside study in Greece and potential predictors for their presence in faecal samples" *Veterinary Parasitology* τόμος 320, άρ. 109962.
- LIANO DT, ARSENOPOULOS KV, MICHAEL CK, MAVROGIANNI VS, PAPADOPOULOS E, FTHENAKIS GC (2023) "Helminth infections in dairy sheep found in an extensive countryside study in Greece and potential predictors for their presence in faecal samples" *Microorganisms* τόμος 11, άρ. 571.
- LIANO DT, FTHENAKIS GC (2023) "Evaluation of the role of veterinarians for outcomes related to the health and production of dairy small ruminants" *Animals* τόμος 13, άρ. 3371.
- LIANO DT, MICHAEL CK, FTHENAKIS GC (2023) "Data on mapping 444 dairy small ruminant farms during a countryside investigation performed in Greece" *Animals* τόμος 13, άρ. 2044.
- LIANO DT, MICHAEL CK, SOLOMAKOS N, VASILEIOU NGC, MAVROGIANNI VS, TZORA A, VOIDAROU C, FTHENAKIS GC (2023) "Isolation of biofilm-forming staphylococci from the bulk-tank milk of small ruminant farms in Greece" *Foods* τόμος 13, άρ. 2836.
- MICHAEL CK, LIANO DT, MAVROGIANNI VS, PETINAKI E, FTHENAKIS GC (2023) "Irregular findings on teatcups in milking parlours in sheep and goat farms and potential predictors" *Animals* τόμος 13, άρ. 3004.
- MICHAEL CK, LIANO DT, TSILIPOUNIDAKI K, FLOROU Z, VASILEIOU NGC, MAVROGIANNI VS, PETINAKI E, FTHENAKIS GC (2023) "Longitudinal study of antibiotic resistance of staphylococci from cases of subclinical mastitis in sheep in Greece: incidence and risk factors" *Antibiotics* τόμος 12, άρ. 1703.
- MICHAEL CK, LIANO DT, TSILIPOUNIDAKI K, GOUGOULIS DA, GIANNOULIS T, VASILEIOU NGC, MAVROGIANNI VS, PETINAKI E, FTHENAKIS GC (2023) "Recovery of staphylococci from teatcups in milking parlours in goat herds in Greece: prevalence, identification, biofilm formation, patterns of antibiotic susceptibility, predictors for isolation" *Antibiotics* τόμος 12, άρ. 1428.
- MICHAEL CK, LIANO DT, VASILEIOU NGC, MAVROGIANNI VS, PETINAKI E, FTHENAKIS GC (2023) "Longitudinal study of subclinical mastitis in sheep in Greece: an investigation into incidence risk, associations with milk quality and risk factors of the infection" *Animals* τόμος 13, άρ. 3295.
- BOURGANOU MV, CHATZOPOULOS DC, LIANO DT, TSANGARIS GT, FTHENAKIS GC, KATSAFADOU AI (2024) "Scientometrics evaluation of published scientific papers on the use of proteomics technologies in mastitis research in ruminants" *Pathogens* τόμος 13, άρθρο 324.
- BOURGANOU MV, KIOUVREKIS Y., CHATZOPOULOS DC, ZIKAS S, KATSAFADOU AI, LIAGKA DV, VASILEIOU NGC, FTHENAKIS GC, LIANO DT (2024) "Assessment of published papers on the use of machine learning in diagnosis and treatment of mastitis" *Information* τόμος 15, άρθρο 428.
- KATSAROU EI, LIANO DT, MICHAEL CK, PETRIDIS IG, VASILEIOU NGC, FTHENAKIS GC (2024) "Lameness in adult sheep and goats in Greece: prevalence, predictors, treatment, importance for farmers" *Animals* τόμος 14, άρθρο 2927.
- KATSAROU EI, LIANO DT, MICHAEL CK, VASILEIOU NGC, PAPADOPOULOS E, PETINAKI E, FTHENAKIS GC (2024) "Associations of climatic variables with health problems in dairy sheep farms in Greece" *Climate* τόμος 12, άρθρο 175.

- KATSAROU EI, REID N, LIANOU DT, FTHENAKIS GC (2024) "Stress related to wild canid predators near dairy sheep farms associated with increased somatic cell counts in bulk-tank milk" *Scientific Reports* τόμος 14, άρθρο 3252.
- KIOUVREKIS Y, VASILEIOU NGC, KATSAROU EI, LIANOU DT, MICHAEL, ZIKAS S, KATSAFADOU AI, BOURGANOU MV, LIAGKA DV, CHATZOPOULOS DC, FTHENAKIS GC (2024) "The use of machine learning to predict prevalence of subclinical mastitis in dairy sheep farms" *Animals* τόμος 14, άρθρο 3252.
- LIANOU DT, FTHENAKIS GC (2024) "Associations of socio-demographic characteristics of dairy goat farmers in Greece with biosecurity-related practices in the farms" *Animals* τόμος 14, άρθρο 2136.
- TYRNENOPOULOU P, TSILIPOUNIDAKI K, FLOROU Z, GKOUNTINOUDIS CG, TYROPOLI N, STARRAS A, PELEKI C, MARNERIS D, ARSENIΟΥ N, LIANOU DT, KATSAROU EI, PETINAKI E, FTHENAKIS GC (2024) "Detection of gastrointestinal pathogens with zoonotic potential in horses used in free-riding activities during a countrywide study in Greece" *Animals* τόμος 14, άρθρο 2566.
- VAITSI GA, BOURGANOU MV, LIANOU DT, KIOUVREKIS Y, MICHAEL CK, GOUGOULIS DA, FTHENAKIS GC (2024) "Scientometric analysis: an emerging tool in veterinary and animal scientific research" *Animals* τόμος 14, άρθρο 3132.
- BOURGANOU MV, LIAGKA DV, VOUGAS K, LIANOU DT, VASILEIOU NGC, DIMOVELI KS, POLITIS AP, KORDALIS NG, PETINAKI E, MAVROGIANNI VS, TSANGARIS GT, FTHENAKIS GC, KATSAFADOU AI (2025) "Detection of cathelicidin1 and cathelicidin-2 biomolecules in the milk of goats and their use as biomarkers for the diagnosis of mastitis" *Animals* τόμος 15, άρθρο 2301.
- BOURGANOU MV, VAITSI GA, LIAGKA DV, MICHAEL CK, KATSAROU EI, CHATZOPOULOS DC, VASILEIOU NGC, PAPADOPOULOS E, TSANGARIS GT, LIANOU DT, MAVROGIANNI VS, FTHENAKIS GC, KATSAFADOU AI (2025) "Appraisal of the use of proteomics methodological approaches and technologies on sheep and goat research and clinical work" *Animals* τόμος 15, άρθρο 3050.
- KATSAROU EI, GIANNOULIS T, MICHAEL CK, LIANOU DT, VASILEIOU NGC, SOLOMAKOS N, KATSAFADOU AI, MAVROGIANNI VS, CHATZOPOULOS DC, FTHENAKIS GC (2025) "A note on the association between climatological conditions and the presence of *Coxiella burnetii* in the milk-tank of dairy sheep and goat farms in Greece" *Pathogens* τόμος 14, άρθρο 686.
- KATSAROU EI, MICHAEL CK, ARSENOPOULOS KV, LIANOU DT, LIAGKA DV, MAVROGIANNI VS, PAPADOPOULOS E, FTHENAKIS GC (2025) "A note on some health-related outcomes in small ruminant farms with common grazing with wildlife ruminants" *Animals* τόμος 15, άρθρο 3579.
- KATSAROU EI, MICHAEL CK, LIANOU DT, LIAGKA DV, VAITSI GA, MAVROGIANNI VS, FTHENAKIS GC (2025) "Nationwide investigation of respiratory problems in sheep lambs and goat kids in Greece" *Animals* τόμος 15, άρθρο 3155.
- LIAGKA DV, FTHENAKIS GC, KALONAKI SN, DIMOVELI KS, LIANOU DT, MAVROGIANNI VS, MICHAEL CK, CAROPRESE M, SPYROU V, VASILEIOU NGC (2025) "Machine-milking practices, animal welfare-related reactions and quality of milk produced in dairy sheep farms" *Animals* τόμος 15, άρθρο 3078.
- LIANOU DT, GIANNOULIS T, MICHAEL CK, VASILEIOU NGC, PETINAKI E, KATSAFADOU AI, POLITIS AP, GOUGOULIS DA, PAPATSIROS VG, PAPADOPOULOS E, SOLOMAKOS N, KATSAROU EI, MAVROGIANNI VS, CHATZOPOULOS DC, FTHENAKIS GC (2025) "Detection of *Coxiella burnetii* in bulk tank milk of dairy small ruminant farms in Greece" *Foods* τόμος 14, άρθρο 460.
- KATSAROU EI, KIOUVREKIS Y, LIANOU DT, GIANNOULIS T, PETINAKI E, MICHAEL CK, VASILEIOU GC, SKOULAKIS A, KATSAFADOU AI, SOLOMAKOS N, CHATZOPOULOS DC, BOURGANOU MV, LIAGKA DV, FTHENAKIS GC, KALATZIS D, MAVROGIANNI VS (2026) "The contribution of explainable machine learning in the detection of two zoonotic pathogens: *Coxiella burnetii* and *Listeria* spp., in the milk of dairy small ruminants" *Smart Agricultural Technology* τόμος 13, άρθρο 101767.