

# Journal of the Hellenic Veterinary Medical Society

Vol 30, No 3 (1979)

Υπεύθυνοι σύμφωνα με το νόμο

ΙΔΙΟΚΤΗΤΗΣ: ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ

Επιστημονικό Συμπέδιο άνεγνωρισμένο, άρθ. 410/19.2.1975 Πρωτοδικείου Αθηνών.

Πρόεδρος για το έτος 1979: Κων. Τυρλιτζής

ΕΚΛΟΓΗΣ: Έκδεται υπό αίρετης πενταμελούς συντακτικής επιτροπής (Σ.Ε.) μελών της Ε.Κ.Ε.

ΥΠ/ΝΟΣ ΣΥΝΤΑΞΕΩΣ: Ο Πρόεδρος της Σ.Ε. Λουκάς Εύσταθίου, Ζαλοκώστα 30, Χαλάνδρι, Τηλ. 6823459

Μέλη Συνέχης Έπ.:  
 Χ. Παππούς  
 Α. Σεμένης  
 Ι. Δημητριάδης  
 Α. Σαραβάνος

Στοιχειοθεσία - Έκτυπωση:  
 ΕΠΤΑΛΟΦΟΣ Ε.Π.Ε.

Άρρητο 12 16 Αθήνα  
 Τηλ. 9217513 9214820  
 ΤΟΠΟΣ ΕΚΔΟΣΕΩΣ: Αθήνα

Ταχ. Διεύθυνση:  
 Ταχ. θορίς 546  
 Κεντρικό Ταχυδρομείο  
 Αθήνα


Λοιπόμετρα:

Έτησια έσωτερικού	δρχ.	300
Έτησια εξωτερικού	*	450
Έτησια φοιτητών ημεδαπής	*	100
Έτησια φοιτητών αλλοδαπής	*	150
Τιμή έκαστου τεύχους	*	75
Ίδρυματα κλπ.	*	500

Address: P.O.B. 546  
 Central Post Office  
 Athens - Greece

Redaction: L. Ffs-athiou  
 Zalokosta 30,  
 Halandri  
 Greece

Subscription rates:  
 (Foreign Countries)  
 \$ U.S.A. 15 per year.



## Δελτίον

ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΤΗΝΙΑΤΡΙΚΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ

ΤΡΙΜΗΝΙΑΙΑ ΕΚΔΟΣΗ  
 ΠΕΡΙΟΔΟΣ Β  
 ΤΟΜΟΣ 30  
 ΤΕΥΧΟΣ 3

ΙΟΥΛΙΟΣ - ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ  
 1979

## Bulletin

OF THE HELLENIC VETERINARY MEDICAL SOCIETY

QUARTERLY  
 SECOND PERIOD  
 VOLUME 30  
 No 3

JULY - SEPTEMBER  
 1979

Έπιταγές και διβέβασματα άποσταλονται έπ' όνόματι κ. Στ. Μάλαρη Κτην. Ίνστ. Υγιεινής και Τεχνολογίας Τροφίμων, Ίερά όδός 75, Τ.Τ. 303 Αθήνα.

**Handbuch der Mikroskopischen Anatomie des Menschen. Band 7: Harn - und Geschlechtsapparat Teil 6: Aumüller, G., Prostate gland and Seminal Vesicles (Εγχειρίδιο μικροσκοπικής ανατομίας του άνθρωπου), Τόμος 7: Ούρογεννητικο σύστημα, Τεύχος 6: Προστάτης αδένας και σπερματοδόχες κύστεις**

Χρ. Παππούς

doi: [10.12681/jhvms.21413](https://doi.org/10.12681/jhvms.21413)

Copyright © 2019, Χρ. Παππούς



This work is licensed under a [Creative Commons Attribution-NonCommercial 4.0](https://creativecommons.org/licenses/by-nc/4.0/).

### To cite this article:

Παππούς Χ. (2019). Handbuch der Mikroskopischen Anatomie des Menschen. Band 7: Harn - und Geschlechtsapparat Teil 6: Aumüller, G., Prostate gland and Seminal Vesicles (Εγχειρίδιο μικροσκοπικής ανατομίας του άνθρωπου), Τόμος 7: Ούρογεννητικο σύστημα, Τεύχος 6: Προστάτης αδένας και σπερματοδόχες κύστεις. *Journal of the Hellenic Veterinary Medical Society*, 30(3), 226–227. <https://doi.org/10.12681/jhvms.21413>

**Exotische virusseuchen der wiederkaeuer I. Bluetongue O.J.B. Hubschle (1979)**  
**Tieraerztliche umschau 34, 243-250** (Έξωτικές ιώσεις των μηρυκαστικών I. καταρροϊκός πυρετός των προβάτων).

Ὁ καταρροϊκός πυρετός των προβάτων (νόσος τῆς κυανῆς γλώσσας) πρωτοπαρητηρήθηκε κατά τὰ τέλη τοῦ περασμένου αἰώνα στήν Ν. Ἀφρική καί ὀφείλεται σέ ἰό τῆς ὁμάδας Orbiviren τῆς οἰκογενείας Reoviridae.

Ὁ καταρροϊκός πυρετός των προβάτων (ΚΠΠ) δέν μεταδίδεται διὰ ἐπαφῆς ἀλλά μέ αἱματοφάγα ἔντομα ἢ διὰ τοῦ πλακοῦντος.

Μέχρι σήμερα ἔχουν ἀπομονωθεῖ περίπου 20 διαφορετικοί ὀρότυποι. Στό πρόβατο, πού εἶναι τὸ πιό εὐαίσθητο ζῶο, παρατηρεῖται μία βραχείας περιόδου ἱαιμία (περίπου 50 μέρες), ἐνῶ στὰ κατσίκια, πού ἐμφανίζουν ἐλάχιστα κλινικά συμπτώματα, ἡ περίοδος ἱαιμίας εἶναι κάπως μεγαλύτερη (60 μέρες) καί στὰ βοοειδῆ πολὺ πιό μεγάλη (μέχρι 3 ἔτη).

Τὰ πρῶτα κλινικά συμπτώματα παρατηροῦνται 2-14 μέρες μετὰ τὴν μόλυνση. Τὰ ζῶα παρουσιάζουν ὑψηλὸ πυρετὸ (41°C) γιὰ πολλές μέρες.

Στὰ πρόβατα παρατηρεῖται κατά τὴν ἐμπύρετο φάση ἔντονη ὑπεραιμία των βλεννογόνων τοῦ στόματος, σιαλόρροια, δυσσομία τοῦ στόματος, βλεννοπυώδη ἐκκρίματα τῆς μύτης, δύσπνοια καί σχηματισμὸς οἰδήματος στὰ χεῖλη, στή γλώσσα καί στὸν ἐνδιάμεσο χῶρο τῆς κάτω γνάθου. Συγχρόνως παρατηροῦνται αἱμορραγίες (πετέχιες) στήν περιοχὴ τοῦ στόματος, στοὺς βλεννογόνους καί στήν πάνω ἐπιφάνεια τῆς γλώσσας, ὅπου τὸ χρῶμα των ἰστών γίνεται μπλε (νόσος τῆς κυανῆς γλώσσας). Στὴ συνέχεια δημιουργοῦνται ἔλκη ἀπὸ τὴν νέκρωση των ἰστών.

Σχεδὸν πάντα παρατηρεῖται φλόγωση καί στήν στεφανιαία περιοχὴ των ποδιῶν.

Στὰ πρόβατα τὸ ποσοστὸ νοσηρότητας ἀνέρχεται σέ 50-70% καί θνησιμότητος σέ 25%. Στὰ βοοειδῆ πού μολύνονται ἀπὸ τὸν ΚΠΠ ἢ κλινικὴ εἰκόνα εἶναι γενικὰ ἡπίας μορφῆς, μόνον 5% των προσβληθέντων παρουσιάζει κλινικά συμπτώματα καί ἡ κλινικὴ εἰκόνα προσομοιάζει μέ αὐτὴν τοῦ Ἀφθώδους Πυρετοῦ.

Γιὰ χῶρες ὅπου δέν ἐνδημεῖ ἡ νόσος, ἡ μετάδοση τῆς νόσου διὰ τοῦ πλακοῦντος στὰ βοοειδῆ καί αἰγοπρόβατα ἔχει ἰδιαίτερη σημασία καθ' ὅτι ἡ νόσος μπορεῖ νὰ μεταδοθεῖ μέ μολυσμένο σπέρμα ἢ μέ τὴν μεταφορὰ ζώων.

Ἡ διάγνωση βάσει κλινικῶν συμπτωμάτων, προπαντὸς στὰ βοοειδῆ, εἶναι δύσκολη καί πρέπει νὰ γίνεῖ ἐργαστηριακὴ ἀπομόνωση τοῦ ἰοῦ καί ἀνίχνευση ἐδικῶν ἀντισωμάτων.

I.A. Δημητριάδης

Handbuch der Mikroskopischen Anatomie des Menschen.

Band 7: Harn - und Geschlechtsapparat

Teil 6: Aumüller, G., Prostata gland and Seminal Vesicles

(Ἐγχειρίδιο μικροσκοπικῆς ἀνατομίας τοῦ ἀνθρώπου), Τόμος 7: Οὐρογεννητι-

κό σύστημα, Τεύχος 6: Προστάτης αδένας και σπερματοδόχες κύστεις. Ίού- νιος 1979. Σελ. 420, είκ. 170, τιμή 154 δολ. ΗΠΑ. Διεύθυνση: Springer - Yer- lag KG., Rezensionen 4023 Postfach, Heidelberger Platz 3, D-1000 Berlin 33. Περιεχόμενα: Είσαγωγή. Ίστογένεση και Ίργανογένεση: πρόδρομες δομές. Ίμβρυολογία τοῦ προστάτη αδένος και τῶν σπερματοδόχων κύστεων. Ίνατο- μία τοῦ προστάτη και τῶν σπερματοδόχων κύστεων τοῦ ἀνθρώπου: Ίπιθήλιο, συνεκτικὸς ἰστός, μῦς, ἀγγεῖα, νεῦρα. Βιβλιογραφία. Ί ἔκδοση αὐτὴ περιγρά- φει, στὴν ἀρχή, τὴν ἔμβρυολογία τοῦ φυσιολογικοῦ ὄργανου. Τὰ νεώτερα δε- δομένα τῆς ἔμβρυολογικῆς ἐρεύνης συζητοῦνται και γίνεται ἀνασκόπηση τῆς συγκριτικῆς ἀνατομίας και τῶν φυσιολογικῶν συσχετισμῶν στὸν ἀνθρωπο. Τονίζεται ἰδιαίτερα ἡ λειτουργικὴ μορφολογία τοῦ προστάτη και τῶν σπερμα- τοδόχων κύστεων τοῦ ἀνθρώπου. Ί Ἀκόμη προβάλλονται εἰδικὰ ζητήματα συγ- κριτικῆς ἰστολογίας, μοριακῆς ἔνδοκρινολογίας, βιοχημείας, φυσιολογίας και παθολογίας.

Γίνεται ἀναθεώρηση τῶν μέχρι σῆμερα γνωστῶν γιὰ τὴν ὕψη τῶν ὄργά- νων ἀπὸ ἄποψη λειτουργικῆς παραγωγῆς ὅπως ἀνάπτυξη και ἔκκριση και ἐξηγοῦνται οἱ μοριακοὶ βιολογικοὶ μηχανισμοὶ των.

Συμπληρωμένο μὲ προτότυπες εἰκονογραφῆσεις και ἀναφορὲς στὴν σύγ- χρονη βιβλιογραφία ἐπὶ τοῦ θέματος, τὸ ἐγχειρίδιο αὐτὸ ἐπιτρέπει τὴν βαθειὰ γνώση τῆς μορφολογίας και τῆς λειτουργίας τῶν ὄργάνων αὐτῶν.

Χρ. Παπποῦς