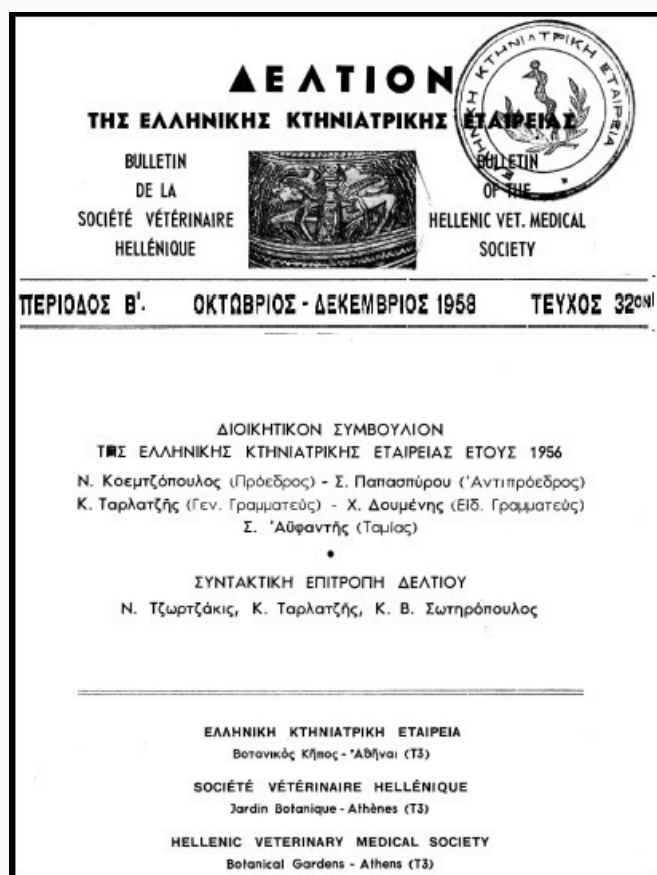


Journal of the Hellenic Veterinary Medical Society

Vol 9, No 4 (1958)



Book review

Ελληνική Κτηνιατρική Εταιρεία

doi: [10.12681/jhvms.17753](https://doi.org/10.12681/jhvms.17753)

Copyright © 2018, Ελληνική Κτηνιατρική Εταιρεία



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

To cite this article:

Εταιρεία Ε. Κ. (1958). Book review. *Journal of the Hellenic Veterinary Medical Society*, 9(4), 193–194.
<https://doi.org/10.12681/jhvms.17753>

ΒΙΒΛΙΟΚΡΙΣΙΑΙ

Κ. Δ. ΒΛΑΧΟΥ, Καθηγητοῦ Κτηνιατρικῆς Σχολῆς Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης :
Ἡ τεχνητὴ σπερματέγχυσις εἰς τὰ ἀγροτικά ζῶα. (2α ἔκδοσις, 1957).

Ἡ κατὰ τὰ τελευταῖα ἔτη σημειωθείσα εὐρεία διάδοσις τῆς τεχνητῆς σπερματέγχυσεως εἰς τὰ κατοικίδια ἀγροτικά ζῶα μὲ τὰ ἀγαθὰ, ἀπὸ ἀπόψεως ὑγειονομικῆς καὶ ζωοτεχνικῆς, ἀποτελέσματα τὰ ὅποια αὕτη ἔσχεν, ἤγαγε τὸν διαπρεπῆ συνάδελφον κ. Βλάχον ὅπως ἐκδόσῃ εἰς νέαν βελτιωμένην καὶ συμπληρωμένην ἔκδοσιν τὸ κατὰ τὸ ἔτος 1955 ἐκδοθὲν παρ' αὐτοῦ ἐγκόλπιον τεχν. σπερματέγχυσεως.

Ἡ παρούσα ἔκδοσις δὲν προορίζεται πλέον διὰ τοὺς ἀπλοὺς σπερματεγγύτας ἀλλὰ παρέχει χρησίμους πληροφορίας ἐπὶ τῆς μορφολογίας καὶ φυσιολογίας τῶν ὀργάνων τῆς ἀναπαραγωγῆς, ἐπὶ τῆς ἐνδοκρινολογίας ὡς καὶ ἐπὶ τῆς τεχνικῆς τῆς σπερματέγχυσεως, αἱ ὁποῖαι θὰ δύνανται ἐπωφελῶς νὰ χρησιμοποιηθῶσι ὑπὸ τῶν ἀσχολουμένων ἢ ἀσχοληθησομένων μὲ τὴν Τ.Σ. συναδέλφων.

Ἐπὶ τοῦ σημείου τούτου ὡς ἐπιτραπῇ εἰς τὸν γράφοντα νὰ ἐκφράσῃ τὴν εὐχὴν ὅπως οἱ νέοι ἰδίως συνάδελφοι στραφῶσι πρὸς τὸν τομέα αὐτὸν τῆς Κτηνιατρικῆς Ἐπιστήμης ὅστις θὰ ἀποτελέσῃ ὄχι μόνον, διέξοδον ἐπαγγελματικὴν διὰ τοὺς ἰδίους ἀλλὰ καὶ θὰ ἐπιτρέψῃ εἰς αὐτοὺς νὰ προσφέρωσι σημαντικατάτας ὑπηρεσίας εἰς τὴν Ἑθνικὴν Οἰκονομίαν.

Ἡ περιεχομένη ἐν τῷ παρόντι Ἑγχειρίδιῳ ὕλη κατανέμεται εἰς τὰ ἑξῆς κεφάλαια :

- I. Ἱστορικόν.
- II. Πλεονεκτήματα Τεχν. Σπερματέγχυσεως.
- III. Γεννητικά ὄργανα τοῦ ἄρρενος.
- IV. Σπερματοληψία.
- V Γενικαὶ ἀρχαὶ ἐκτιμήσεως σπέρματος.
- VI. Ὅργανα ἀναπαραγωγῆς τῆς Ἀγελάδος.
- VII. Στοιχεῖα Ἑνδοκρινολογίας.
- VIII. Περὶ Ὁργασμοῦ.
- IX. Στοιχεῖα κληρονομικότητος.
- X. Σπερματέγχυσις.
- XI. Πρακτικαὶ ὁδηγαί.

Ἡ συστηματικὴ κατάταξις τῆς ὕλης καὶ ἡ σαφήνεια αἱ ὁποῖαι χαρακτηρίζουν τὴν συγγραφικὴν ἐργασίαν τοῦ κ. Βλάχου καθιστῶσι τὸ περὶ Τ. Σ. ἐγχειρίδιον τοῦτο πολύτιμον διὰ πάντα ἀσχολούμενον μὲ τὴν μέθοδον ταύτην ἐπιστήμονα.

K.B.T.

Σ. Γ. ΜΙΧΑΗΛ, Καθηγητοῦ Κτηνιατρικῆς Σχολῆς Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης : Κτηνιατρικὴ Τοπογραφικὴ Ἀνατομική. (Ἐκδοσις 1η, Σελ. 354).

Συνεχίζων τὴν γόνιμον συγγραφικὴν ἐργασίαν του, ὁ ἐκλεκτὸς συνάδελφος καὶ καθηγητὴς τῆς ἀνατομικῆς ἐν τῇ Κτηνιατρικῇ Σχολῇ κ. Σ. Μιχαήλ, ἐξέδωκε προσφάτως τὴν Κτηνιατρικὴν «Τοπογραφικὴν Ἀνατομικὴν» του ἀποτελουμένην ἐκ 354 σελίδων καὶ περιέχουσαν ἀφθόνους εἰκόνας καὶ σχήματα.

Τὸ σύγγραμμα τοῦτο παρὰ τὴν σχετικὴν συντομίαν του, περιλαμβάνει ἀπάσας τὰς χρησίμους γνώσεις τὰς σχετικὰς πρὸς τὴν Τοπογραφικὴν ἀνατομικὴν

τῶν ἱπποειδῶν, τῶν βοοειδῶν καὶ τοῦ κυνὸς ἐπὶ τῶν ὁποίων κυρίως οἱ Κτηνίατροι ἐπεμβαίνουν, παρέχον αὐτοῖς πᾶσαν χρήσιμον σχετικὴν πληροφορίαν.

Ἡ Κτηνιατρικὴ Τοπογραφικὴ Ἀνατομικὴ διαιρεῖται εἰς τρία μέρη :

Τὸ Α΄ μέρος περιλαμβάνει τὰς χώρας τῆς κεφαλῆς ὑποδιαιρουμένας εἰς ἐπιπολῆς καὶ ἐν τῇ βάθει.

Τὸ Β΄ Μέρος περιλαμβάνει τὰς χώρας τοῦ κορμοῦ, δηλ. τὴν σπονδυλικὴν στήλην, τὸν τράχηλον, τὸν θώρακα, τὴν κοιλίαν καὶ τὴν πύελον καὶ τέλος,

Τὸ Γ΄ μέρος περιλαμβάνει τὰς χώρας τῶν ἄκρων ἥτοι τοῦ προσθίου καὶ τοῦ ὀπισθίου ἄκρου.

Ἡ ἄψογος ὁρολογία καὶ ἡ ἀκριβὴς περιγραφὴ συνδυαζομένη πρὸς τὴν ὀρθολογικὴν κατάταξιν τῆς ὕλης καθιστῶσι τὸ σύγγραμμα τοῦτο ἀπαραίτητον διὰ πάντα συνάδελφον.

K.B.T.

ΕΛ. ΤΣΙΠΟΓΙΑΝΝΗ : Συμβολὴ εἰς τὴν ἀνατομοπαθολογικὴν μελέτην τῶν νεφρίτιδων τῶν ζῶων καὶ ἰδιαίτερος τῆς σπιλώδους Νεφρίτιδος τῶν μόσχων. (Διατριβὴ ἐπὶ ὕψηγείᾳ. Θεσσαλονίκη).

Εἰς τὴν ἐργασίαν ταύτην ὁ Συγγραφεὺς μελετᾷ τὰς νεφρίτιδας τῶν ζῶων ἀπὸ μορφολογικῆς ἰδίως ἀπόψεως καὶ ἰδιαίτερος τὴν καλουμένην «σπιλώδη» νεφρίτιδα τῶν μόσχων.

Τὸ ὅλον ἔργον συνιστάμενον ἐξ 186 σελ. μετὰ 73 πρωτοτύπων μακροσκοπικῶν καὶ μικροσκοπικῶν φωτογραφιῶν καὶ 10 πινάκων, διαιρεῖται εἰς δύο μέρη.

Εἰς τὸ πρῶτον μέρος μελετᾶται ἐνδελεχῶς ἡ παθολογικὴ ἀνατομικὴ τῶν νεφρῶν ἀρχῆς γενομένης ἐκ τῆς περιγραφῆς τῆς αὐτοψίας τῶν νεφρῶν. Περιγράφονται ἐν συνεχείᾳ αἱ ἀλλοιώσεις ἐκάστου τῶν στοιχείων τοῦ νεφρικοῦ ἴστου καὶ ἐκτίθεται περαιτέρω ἡ μελέτη τῶν ἀνατομικῶν μορφῶν τῶν νεφριτίδων τῶν ζῶων.

Τὸ δευτέρον μέρος ἀφορᾷ εἰς τὴν λεπτομερῆ ἀνατομο - παθο - αιτιολογικὴν μελέτην εἰδικῆς νεφρίτιδος τῶν μόσχων καλουμένης «σπιλώδους» ὡς ἐκ τῆς μακροσκοπικῆς ὕψεως τῆς ἀλλοιώσεως, χαρακτηριστιζομένης ὑπὸ τῆς παρουσίας ἐπὶ τῆς ἐπιφανείας τῶν νεφρῶν σπίλων διαφόρου ἀριθμοῦ, σχήματος, καὶ μεγέθους.

Αἱ ἐρευναι τοῦ συγγραφέως ἐγένετο ἐπὶ 45.110 μόσχων σφαγέντων εἰς τὰ Δημοτικὰ Σφαγεῖα τῶν Βρυξελλῶν εἰς διάστημα δέκα μηνῶν. Ἐξητάσθησαν μακροσκοπικῶς 1376 ζεύγη ἡλλοιωμένων νεφρῶν. Ἐκ τούτων ἐπελέγησαν πρὸς μικροβιολογικὴν καὶ ἱστολογικὴν ἐξέτασιν 250 ζεύγη καὶ ἐπετελέσθησαν ἄνω τῶν 5000 ἱστολικῶν τομῶν.

Εἰς τὸ πρῶτον τμήμα τοῦ δευτέρου μέρους τῆς ἐργασίας ἀναγράφεται τὸ ἱστορικὸν τῆς νόσου καὶ ἡ μέθοδος ἐργασίας, τὰ χρησιμοποιηθέντα ὕλικά, ἡ γεωγραφικὴ κατανομὴ ταύτης καὶ αἱ συνθῆκαι ἐκτροφῆς καὶ διατροφῆς τῶν προσβαλλομένων ὑπὸ τῆς ἀλλοιώσεως μόσχων. Παρεντίθενται διάφορα στατιστικὰ δεδομένα ἀφορῶντα εἰς αὐτὴν καὶ περιγράφεται ἐκτενῶς ἡ μακροσκοπικὴ καὶ μικροσκοπικὴ εἰκὼν ὡς καὶ ἡ μικροβιολογικὴ καὶ βιολογικὴ ἔρευνα τοῦ συγγραφέως.

Τὸ δευτέρον τμήμα ἀφορᾷ εἰς τὴν αἰτιοπαθογένειαν τῆς νόσου. Εἰς τοῦτο περιλαμβάνεται ἐκτενὴς συζήτησις ἐπὶ τῶν μέχρι τοῦδε θεωριῶν ἐπὶ τῆς αἰτιοπαθογενείας, ἐκτίθενται αἱ ἐνδελεχεῖς ἀντιλήψεις ἐπὶ τῶν παθεργικῶν φαινομένων καὶ περιγράφονται αἱ ἀπόψεις τοῦ συγγραφέως ὅστις ὑποστηρίζει μίαν θεωρίαν διὰ τὴν ἐρμηνείαν τῆς αἰτιοπαθογενείας τῆς νόσου. Συνδέων πράγματι στενῶς τὴν αἰτίαν τῆς νόσου μετὰ τῶν συνθηκῶν διατροφῆς τῶν φερόντων τὴν ἀλλοίωσιν μόσχων καὶ στηριζόμενος ἐπὶ τῆς ἀνευρέσεως νέων ἀνατομοπαθολογικῶν στοιχείων ἐρμηνεύει τὴν ἀλλοίωσιν ὡς ἀποτέλεσμα ἀντιδράσεων ἀλλεργικοῦ τύπου. Τὴν ἐρμηνείαν τῆς ἀλλεργικῆς φύσεως τῶν ἀλλοιώσεων ἐνισχύουν ἡ ὑπ' αὐτοῦ παρατηρηθεῖσα ἱστικὴ ἡωσινοφιλία καὶ ἡ ἀνεύρεσις ὅλων ἀρχικῶν ἀλλοιώσεων μετὰ βλάβης τῶν τριχοειδῶν, ὡς καὶ τὰ ἐνθαυρντικὰ ἀποτελέσματα τῆς πειραματικῆς του ἐπὶ μόσχου ἐρεῦνης, εἰς ὃν ἐπέτυχε ἀλλεργικὴν σπειραματονεφρίτιδα.

Πρόκειται περὶ πρωτοτύπου καὶ ὁλοκληρωμένης ἐπιστημονικῆς ἐργασίας ἡ ὁποία θὰ ἀναγνωσθῇ μετὰ μεγάλου ἐνδιαφέροντος.

K.B.T.