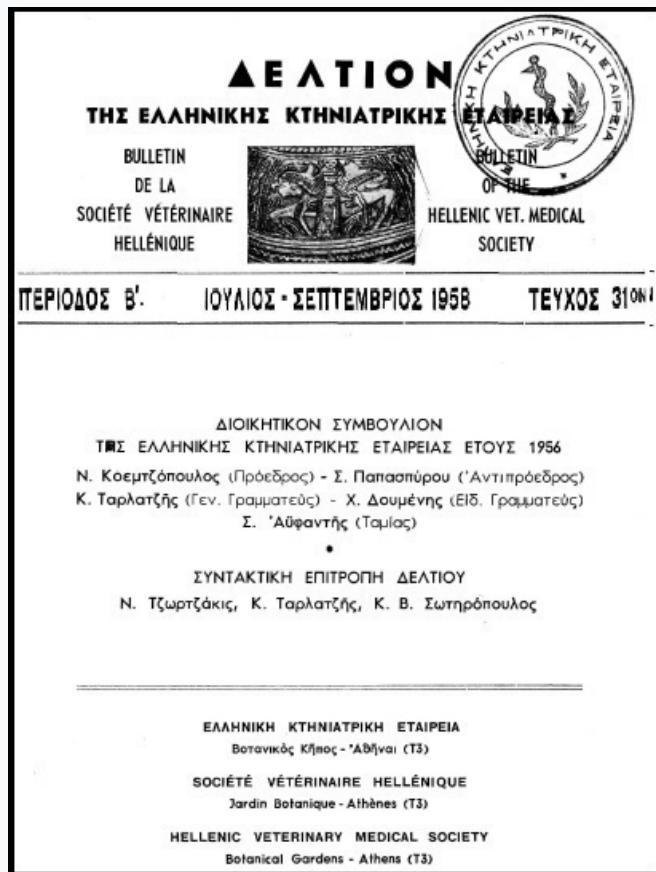


## Journal of the Hellenic Veterinary Medical Society

Vol 9, No 3 (1958)



### Article reviews

*Ελληνική Κτηνιατρική Εταιρεία*

doi: [10.12681/jhvms.17740](https://doi.org/10.12681/jhvms.17740)

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). Article reviews. *Journal of the Hellenic Veterinary Medical Society*, 9(3), 137–138.  
<https://doi.org/10.12681/jhvms.17740>

## ΑΝΑΛΥΣΕΙΣ ΞΕΝΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

FRANK F. W., SCRIVNER L. H., BAILEY T. W., MEINERSHAGEN W. A. **Ἡ Χρυσομυκίνη (Χλωροτετρακυκλίνη) ὡς μέσον προλήψεως τῆς εἰς σπειρούλλια ὀφειλομένης ἔκτρώσεως τοῦ προβάτου.** (Aureomycin as a Preventative of Vibrionic Abortion of Sheep). J.A.Y.M.A. Vol. 132, No 1 p. . .

Ἡ εἰς σπειρούλλια ὀφειλομένη ἔκτρωσις τοῦ προβάτου εἶναι νόσος ὀξεία, λοιμώδης, σποραδική μεταδομένη εἴτε διὰ τῆς πεπτικῆς εἴτε διὰ τῆς κολικῆς ὁδοῦ. Ἡ ἔκτρωσις ἐπέρχεται κατὰ τὴν διάρκειαν τοῦ πρώτου ἡμίσεως τῆς κνοφορίας καὶ ἔχει συνήθως ὡς ἀποτέλεσμα τὴν δημιουργίαν ἐτησίας ἀνοσίας. Ἐπὶ τοῦ παρόντος δὲν ὑφίσταται ἐμβόλιον ἀποτελεσματικὸν κατὰ τῆς νόσου. Πρὸς τὸν σκοπὸν τῆς μελέτης τῆς νόσου ἐξήκοντα κνοφοροῦσαι θήλειαι διααιρεθεῖσαι εἰς τρεῖς ομάδας καὶ ἐμολύνθησαν τεχνητῶς διὰ σπειρουλλίων.

Ἡ ὁμάς Νο 2 διετράφη μὲ κύβους περιέχοντας 80 χιλιοστόγραμμα Χλωροτετρακυκλίνης καθ' ἡμέραν καὶ ζῶον.

Ἡ ὁμάς Νο 3 ἐλάμβανε διὰ τῆς τροφῆς 420 χιλιοστόγραμμα Χλωροτετρακυκλίνης καθ' ἡμέραν καὶ ζῶον.

Ἡ ὁμάς Νο 1 ἐλάμβανε σιτηρέσιον μὴ περιέχον Χλωροτετρακυκλίνην.

Ἄλλαι αἱ προβατῖναι ἐμολύνθησαν, 12 ἡμέρας μετὰ τὴν ἔναξιν τῆς πειραματικῆς διατροφῆς, μὲ παθολογικὰ ὑλικά περιέχοντα σπειρούλλια.

Εἰς τὴν ομάδα I ἀπέβαλον 11 προβατῖναι ἐπὶ 18 κνοφορουσῶν.

» » » II » 3 » » 17 »

» » » III » 2 » » 20 »

Ἐκ τῆς ἀνωτέρω ἐργασίας ἀποδεικνύεται ὅτι καὶ τὰ δύο ἐπίπεδα Χρυσομυκίνης εἶχον στατιστικῶς σαφῆ προληπτικὴν δράσιν ἐπὶ τῆς ἔκτρώσεως τῆς ὀφειλομένης εἰς τὴν σπειρούλλωσιν. K.B.T.

BORDET R., COULON J., LÉVÈQUE Z. : **Θεραπεία τῶν χρονίων ἀρθροθυλακιδίων καὶ τῶν ὑδαρθρώσεων διὰ τῆς ὀξικῆς ὑδροκορτιζόνης.** (Traitement des hydarthroses et des synovites chroniques séreuses par l'acétate d'hydrocortisone). Rec. Med. Vet. No 1. Janvier 1958, page 6-8.

Οἱ συγγραφεῖς κατόπιν πολλῶν πειραματισμῶν καὶ παρατηρήσεων ἐπιτυγχάνουν τὴν θεραπείαν τῶν ἀνωτέρω παθήσεων τῶν ἵππων διὰ τῆς ἐνέ-

σεως ἐντὸς τῆς ἀρθρώσεως ἢ τοῦ ἀρθρικοῦ θύλακος διαλύσεως ὑδροκορτιζόνης.

Ἡ τεχνικὴ τῆς θεραπείας εἶναι ἡ ἐξῆς: Ἀφαιρεῖται μία ποσότης ὑγροῦ ἐκ τῆς ἀρθρώσεως καὶ ἐνίεται ποσότης 2,5—6 ml. διαλύσεως ὀξεικῆς ὑδροκορτιζόνης 2,5 % ἐντὸς τοῦ ἀρθρικοῦ θύλακου ὁμοῦ μετὰ 100.000 U.I. Πενικιλίνης διαλελυμένης εἰς 1 ml. φυσιολογικοῦ ὁροῦ διὰ τὰ ἀποφευχθῶν αἱ δευτερογενεῖς μολύνσεις. Ἡ ἔνεσις δύναται νὰ ἐπιφέρει μικρὰν καλοήγη ἀντίδρασιν ὡς θεραπεία ὅμως εἶναι τελεία καὶ ἐξαριτάται ἀπὸ τὴν φύσιν τῶν βλαβῶν τῆς ἀρθρώσεως. Α.Δ.Π.

**LESCURE F. : Ἡ χρῆσις τῆς Κορτιζόνης εἰς τὴν Κτηνιατρικὴν ὀφθαλμολογίαν.** (Sur l'emploi de la Cortisone en Ophtalmologie Vétérinaire). *Revue de la Med. Vet.* Tome 21, 1958, p. 191.

Ὁ συγγραφεὺς μετὰ μικρὰν ἀλλὰ ἐμπεριστατωμένην ἀνασκόπησιν τῶν φυσιολογικῶν καὶ φαρμακοδυναμικῶν ἰδιοτήτων τῆς κορτιζόνης, χρησιμοποεῖ αὐτὴν ἀθρόως εἰς τὴν ὀφθαλμολογίαν τῶν ζώων βασιζόμενος εἰς τὴν ἀντιφλογιστικὴν ἰδιότητα αὐτῆς, ἢ κορτιζόνη χρησιμοποεῖται μετὰ μεγάλην ἐπιτυχίαν εἰς διαφόρους ὀφθαλμικὰς παθήσεις ἢ ἔνεσις αὐτῆς ὑπὸ τὸν ἐπιπεφυκότα εἶναι ἡ καλλιτέρα μέθοδος θεραπείας τῶν παθήσεων τοῦ προσθίου τμήματος τοῦ ὀφθαλμοῦ. Ἡ χορήγησις αὐτῆς διὰ μιᾶς γενικῆς ὁδοῦ ἐπιτρέπει μόνον κλινικὴν βελτίωσιν τῶν ὀξειῶν χοριοαμφιβληστροειδίτιδων. Χρησιμοποεῖ τὰ ἰδιοσκευάσματα «Cortancyl» ἢ Meticortene καὶ «Hydrocortancyl» ἢ Meticortalone, ὑπὸ διαφόρους μορφὰς κολλύριον 1 ἢ 2%, ἄλοιφὴ 1%, ἐνέσιμον διάλυσιν 2,5%. Ἡ ἐνέσιμος δόσις εἶναι 0,5—2 c.c. τῆς διαλύσεως 2,5 % ἀναλόγως τοῦ βάρους ζώου. Εἰς τὸν κῆνα 15-20 kg ἡ δόσις καθαροῦ προϊόντος εἶναι 20-30 mg ἡμερησίως. Α.Δ.Π.

## ΕΠΙΣΗΜΟΣ ΕΙΔΗΣΕΟΓΡΑΦΙΑ

### Α'. ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΝ ΓΕΩΡΓΙΑΣ

—Ὁ κ. Ἰωάννης Ξιφιλίδης μετετέθη ἐκ τοῦ Ἀγροτικοῦ Κτηνιατρείου Λαγκαδᾶ εἰς τὸ Ἀγροτικὸν Κτηνιατρεῖον Βασιλικῶν, δαπάναις τοῦ Δημοσίου.

—Ὁ κ. Κωνστ. Νέσκος μετετέθη ἐκ τοῦ Ἀγροτικοῦ Κτηνιατρείου Βασιλικῶν εἰς τὸ Ἀγροτικὸν Κτηνιατρεῖον Λαγκαδᾶ, δαπάναις τοῦ Δημοσίου.

—Ὁ κ. Κων. Ζωρδούμης μετετέθη ἐκ τῆς θέσεως ἐπικούρου κτηνιάτροα Νομοκτηνιατρικοῦ γραφείου Κοζάνης εἰς τὴν θέσιν ἐπαρχιακοῦ Κτηνιάτρον Ἐορδαίας (Κοζάνης), δαπάναις τοῦ Δημοσίου.