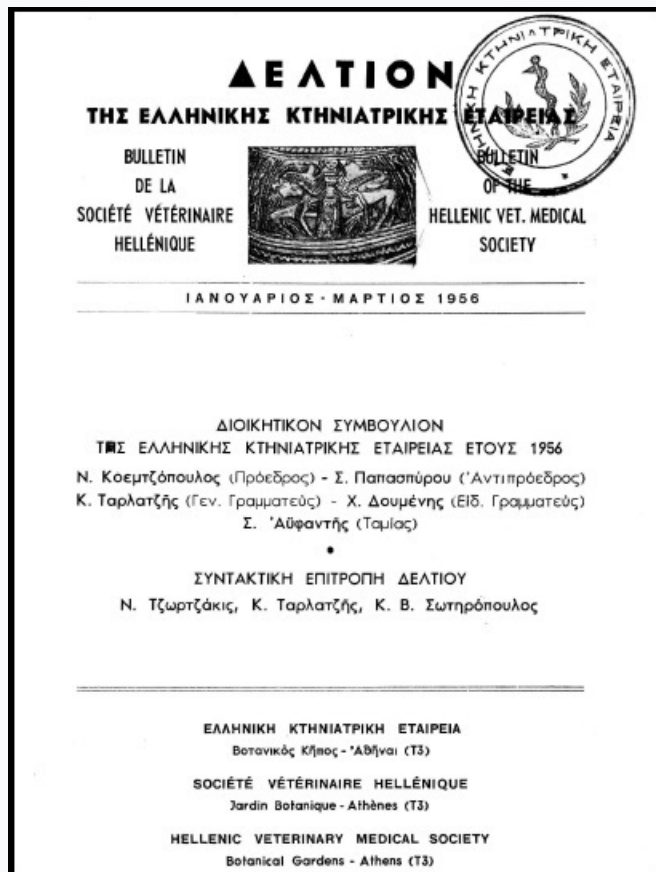


Journal of the Hellenic Veterinary Medical Society

Vol 7, No 1 (1956)



ΚΛΙΝΙΚΑΙ ΤΙΝΕΣ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΗΣ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΤΗΣ ΣΤΕΙΡΟΤΗΤΟΣ ΤΟΝ ΣΥΩΝ

Μ. ΧΙΔΙΡΟΓΛΟΥ

doi: [10.12681/jhvms.17659](https://doi.org/10.12681/jhvms.17659)

Copyright © 2018, Μ. ΧΙΔΙΡΟΓΛΟΥ



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

To cite this article:

ΧΙΔΙΡΟΓΛΟΥ Μ. (1956). ΚΛΙΝΙΚΑΙ ΤΙΝΕΣ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΗΣ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΤΗΣ ΣΤΕΙΡΟΤΗΤΟΣ ΤΟΝ ΣΥΩΝ. *Journal of the Hellenic Veterinary Medical Society*, 7(1), 15–16. <https://doi.org/10.12681/jhvms.17659>

ΚΛΙΝΙΚΑΙ ΤΙΝΕΣ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΗΣ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΤΗΣ ΣΤΕΙΡΟΤΗΤΟΣ ΤΩΝ ΣΥΩΝ *

Υ π ό

Μ. ΧΙΔΙΡΟΓΛΟΥ

Κτηνιάτρου (La Guerche de Bretagne)

Κατά τὴν διάρκειαν τοῦ χειμῶνος τοῦ 1955 ἐκλήθημεν πλειστάκις, ὅπως ἐπέμβωμεν ἐπὶ συῶν, πασχουσῶν ἐκ στειρότητος καὶ αἱ ὁποῖαι, παρὰ τὰς ἐπανειλημένας ὠχείας παρέμενον στεῖραι.

Ἡ διατροφή των συνέκειτο ἐκ γάλακτος καὶ κριθῆς, αἱ δὲ χρησιμοποιοθεῖσαι θεραπευτικῶς οὐσίαι ἦσαν : ἡ προγεστερόνη καὶ αἱ βιταμίνα E καὶ A.

Ἡ προγεστερόνη, ἐκκρίνεται ὡς γνωστόν, ὑπὸ τοῦ ὄρχου σωματείου καὶ καθιστᾷ τὸ ἐνδομήτριον κατάλληλον ὅπως δεχθῆ τὸ τυχόν γονιμοποιηθὲν ὄόν.

Ἡ ἔλλειψις βιταμίνης E, ἐπιφέρει τὸν θάνατον τοῦ ἐμβρύου λόγῳ ἀνεπαρκοῦς σχηματισμοῦ τῶν αἰμοποίητικῶν ἰστών.

Ἡ ἔλλειψις βιταμίνης A, ἐπιφέρει τὴν διακοπὴν τῆς ὠριμάνσεως τῶν ὠοθυλακίων.

ΚΛΙΝΙΚΑΙ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

A'. Τρεῖς σῦες, τῶν ὁποίων αἱ δύο ὠχεύθησαν τρεῖς καὶ ἡ μία δις, ὑπέστησαν τὴν κάτωθι περιγραφομένην θεραπευτικὴν ἀγωγὴν :

Εὐθὺς μετὰ τὴν ὠχείαν, ἐγένετο καὶ εἰς τὰς τρεῖς ἐνδομυϊκὴ ἔγχυσις 30 χιλγρ. προγεστερόνης.

Εἰς τὴν μίαν μόνον ἐκ τούτων ἐπετεύχθη θεραπευτικὸν ἀποτέλεσμα. Ἡ δευτέρα, ἐδέχθη ἐκ νέου μετὰ τὴν ὠχείαν ἐνδομυϊκὴν ἔγχυσιν 30 χιλγρ. προγεστερόνης καὶ 20 χιλγρ. βιταμίνης E, ἐπιτευχθέντος οὕτω φυσιολογικοῦ τοκετοῦ.

Ἡ τρίτη σὺς ἐσφάγη ὑπὸ τοῦ ἰδιοκτήτου.

B'. Τέσσαρες σῦες, ὀχευθεῖσαι προηγουμένως δις καὶ τρεῖς ἄνευ ἀποτελέσματος, ὑπέστησαν συνδεδυσασμένην θεραπευτικὴν ἀγωγὴν διὰ προγε-

*) Ἀνεκoinώθη εἰς τὴν συνεδρίαν τῆς Ἑλληνικῆς Κτηνιατρικῆς Ἑταιρείας τῆς 15ης Μαρτίου 1956.

στερόνης καὶ βιταμίνης Ε. Εἰς οὐδεμίαν ἐξ αὐτῶν ἡ θεραπεία ὑπῆρξεν ἐπιτυχής.

Ἄμα τῇ δευτέρᾳ ὀχείᾳ, αἱ αὐταὶ σῦες ἐδέχθησαν ἐνδομυϊκὴν ἔγχυσιν 30 χιλγρ. προγεστερόνης καὶ 100.000 U. I. βιταμίνης Α. Ἐξ αὐτῶν, αἱ μὲν τρεῖς ἔτεκον φυσιολογικῶς, ἡ δὲ τετάρτη ἐσφάγη.

Γ'. Ἐπὶ τὰς σῦες, ἀμέσως μετὰ τὴν ὀχείαν, ἔλαβον δι' ἐνδομυϊκῆς ἔγχυσεως ἀνὰ 30 χιλγρ. προγεστερόνης καὶ 100.000 U. I. βιταμίνης Α. Ἐκ τούτων αἱ μὲν πέντε ἀνταποκριθεῖσαι εἰς τὴν ἐφαρμοσθεῖσαν θεραπείαν ἔτεκον φυσιολογικῶς, αἱ δὲ ἕτεραι δύο, μὴ ἀνταποκριθεῖσαι, ἐσφάγησαν ὑπὸ τῶν ἰδιοκτητῶν.

Δ'. Δύο σῦες, εἰς τὰς ὁποίας ἐχορηγήθη βιταμίνη Α (ἐνδομυϊκῶς) καὶ ἄλατα φωσφόρου καὶ ἀσβεστίου, δὲν ἐθεραπεύθησαν.

Ἐκ τῶν ἀνωτέρω παρατηρήσεων δύνανται τις νὰ συμπεράνη ὅτι ἂν καὶ ἡ συνεργεῖα βιταμίνης Ε καὶ προγεστερόνης, δίδει ἱκανοποιητικὰ τινα ἀποτελέσματα εἰς τὴν στειρότητα τῶν ἀγελάδων, αὕτη δὲν δύναται νὰ ἐφαρμοσθῇ ἀποτελεσματικῶς εἰς τὰς σῦας. Ἀντιθέτως, ἡ συνδυασμένη χορηγοποίηση βιταμίνης Α καὶ προγεστερόνης ἔχει εὐνοϊκὰ ἀποτελέσματα ἐπὶ τῆς στειρότητος τῶν σῶν.

R É S U M É

Quelques observations cliniques sur la therapeutique de l'infecundité de la truie.

p a r

M. Hidiroglou (La Guerche de Bretagne).

Dans la presente note l'auteur rapporte les resultats de ses observations sur le traitement de la stérilité des truies par l'emploi de la progesterone, de la vitamine E et de la vitamine A.

De ces observations il conclue que si l'utilisation synergique de la progesterone et de la vitamine E donne quelques resultats lors de la stérilité de la vache, elle ne peut pas être appliquée chez la truie, chez laquelle l'emploi de la progesterone et de la vitamine A semble plus indiqué.