

# Διροφιλαρίωση

Intro text

Τι είναι η διροφιλαρίωση; Πρόκειται για παρασιτικό νόσημα του σκύλου και άλλων άγριων σαρκοφάγων, η αιτία του οποίου είναι ο νηματώδης σκώληκας *Dirofilaria immitis*. Η παρασίτωση αυτή παρατηρείται και στο Ελλαδικό χώρο με τα περισσότερα κρούσματα να απαντούν στην Βόρεια Ελλάδα, αλλά και σε άλλες περιοχές.

Πως μολύνεται ο σκύλος μου; Ο σκύλος μολύνεται από τσίμπημα κουνουπιού, στο οποίο βρίσκεται η μολύνουσα μορφή του παρασίτου. Τα παράσιτα στη συνέχεια μεταναστεύουν μέσα στο σώμα του σκύλου, μέχρι να φτάσουν στα "όργανα στόχος", μετά από διάστημα 6 μηνών. Αυτά είναι τα αγγεία των πνευμόνων και τα διαμερίσματα της καρδιάς. Εκεί τα παράσιτα ενηλικιώνονται και είναι σε θέση να παράγουν τις πρώιμες μορφές τους, τις μικροφιλάριες, οι οποίες και κυκλοφορούν στο αίμα του ζώου. Τα κουνούπια που τσιμπούν παρασιτούμενα ζώα προσλαμβάνουν τις μικροφιλάριες οι οποίες μέσα στο σώμα του κουνουπιού εξελίσσονται σε μολύνουσες μορφές. Έτσι το κουνούπι μπορεί να μολύνει και άλλους σκύλους κλείνοντας έτσι το βιολογικό κύκλο του παρασίτου.

Ποια είναι η επικίνδυνη περίοδος; Όπως γίνεται αντιληπτό, η περίοδος από την άνοιξη μέχρι αργά το φθινόπωρο, δηλαδή η περίοδος όπου υπάρχουν τα κουνούπια, είναι αυτή κατά την οποία τα σκυλιά μολύνονται από το παράσιτο. Τα νέα κουνούπια της άνοιξης προσλαμβάνουν τις μικροφιλάριες από τα σαρκοφάγα που παρασιτούνται και επιβιώνουν κατά την περίοδο του χειμώνα. Σ αυτό βοηθάει και το γεγονός ότι πολλά σκυλιά με διροφιλαρίωση δεν εμφανίζουν κλινικά συμπτώματα για μεγάλο χρονικό διάστημα (μέχρι και χρόνια) και αποτελούν την αποθήκη του παρασίτου.

Ποια τα συμπτώματα της νόσου; Δεν είναι σπάνιο ζώα που παρασιτούνται να μην εμφανίζουν κλινικά συμπτώματα για μεγάλο χρονικό διάστημα (ασυμπτωματικοί φορείς). Τα συμπτώματα ποικίλλουν και μπορεί να παρατηρηθούν: Εύκολη κόπωση, Βήχας, Δύσπνοια, Απώλεια βάρους, Αναιμία, κακή θρεπτική κατάσταση, Δεξιά καρδιακή ανεπάρκεια (ασκίτης, θετικός φλεβικός σφυγμός, κ.α.). Σε σοβαρότερες παρασιτώσεις είναι δυνατόν να παρατηρηθεί οξεία εμφάνιση βήχα, με δύσπνοια, κατάπτωση ανορεξία ακόμα και καταπληξία που οδηγεί στο θάνατο.

Υπάρχει θεραπεία για το νόσημα; Ναι υπάρχει θεραπεία. Τα θεραπευτικά πρωτοκόλλα επιλέγονται ανάλογα με τον βαθμό προσβολής του ζώου.

Πως προλαμβάνεται το νόσημα; Χρήση εντομοαπωθητικών σκευασμάτων στα ζώα, Χορήγηση μικροφιλαριοκτόνων σκευασμάτων. Η συχνότητα χορήγησης εξαρτάται από το είδος της ουσίας που χρησιμοποιείται. Στην χώρα μας κυκλοφορούν φαρμακευτικά προϊόντα που περιέχουν Ιβερμεκτίνη, Σελαμεκτίνη, Μοξιδεκτίνη, Μιλπεμυκίνη. Σημαντικό να γνωρίζετε: Αν στο ζώο σας εφαρμοστεί προφυλακτική αγωγή πρέπει πρώτα να έχει διαπιστωθεί αν πάσχει από το νόσημα, οπότε και πρώτα πρέπει να ακολουθήσει θεραπευτική αγωγή.