

Αναρτημένες Ανακοινώσεις

Μυκητιακή ηπατίτιδα σε σκύλο: αναφορά σε ένα περιστατικό

Φερλέμης Δ. Κτηνίατρος, Ελεύθερος επαγγελματίας, Κτηνιατρική κλινική Μοσχάτου, Αθήνα | **Μπογογιαννίδου Μ.** Κτηνίατρος, Μετεκπαιδευμένη στο Τμήμα Οφθαλμολογίας, Μονάδα Χειρουργικής και Μαιευτικής, Κλινική Ζώων Συντροφιάς, Τμήμα Κτηνιατρικής, Σχολή Επιστημών Υγείας Α.Π.Θ., Ελεύθερος επαγγελματίας, Κτηνιατρική κλινική Μοσχάτου, Αθήνα | **Παντελάκη Α.Κ.** Κτηνίατρος, Ελεύθερος επαγγελματίας, Κτηνιατρική κλινική Μοσχάτου, Αθήνα | **Δαραβίγκα Α.** Κτηνίατρος, GpCert SAM, Μεταπτυχιακή φοιτήτρια, Κλινική Ζώων Συντροφιάς, Μονάδα Παθολογίας, Τμήμα Κτηνιατρικής, Σχολή Επιστημών Υγείας, Α.Π.Θ. | **Καραβάνης Ε.** Κτηνίατρος, Ιστοπαθολόγος, Θεσσαλονίκη | **Πανόπουλος Ι.** Κτηνίατρος, Διδάκτορας Διαγνωστικής Απεικόνισης, Κτηνιατρική Κλινική Alphavet, Αθήνα

Poster Presentations

Fungal hepatitis in a dog: a case report

Ferlemis D. DVM, Freelancer, MoVet Animal Hospital, Athens | **Bogogiannidou M.** DVM, Trained at the Department of Ophthalmology, Surgery and Obstetrics Unit, Companion Animal Clinic, Department of Veterinary Medicine, Faculty of Health Sciences, A.U.Th., Freelancer, MoVet Animal Hospital, Athens | **Pantelaki A.K.** DVM, Freelancer, MoVet Animal Hospital, Athens | **Daravigka A.** DVM, GpCert SAM, Postgraduate student, Companion Animal Clinic, Unit of Pathology, Department of Veterinary Medicine, Faculty of Health Sciences, A.U.Th. | **Karavanis E.** DVM, PhD, Histopathologist, Freelancer, Thessaloniki | **Panopoulos I.** DVM, PhD in Diagnostic Imaging, Alphavet Animal Hospital, Athens

Εισαγωγή

Στην ανακοίνωση αυτή παρουσιάζεται ένα περιστατικό μυκητιακής ηπατίτιδας σε σκύλο.

Κλινικό περιστατικό

Θηλυκός στερημένος ημίαιμος σκύλος 10 ετών προσκομίστηκε στο κτηνιατρείο για τον ετήσιο προληπτικό αιματολογικό και υπερηχοτομογραφικό του έλεγχο. Στον υπερηχοτομογραφικό έλεγχο του ήπατος δεξιά της μέσης γραμμής διαπιστώθηκε, οζώδης χωροκατακτατική αλλοίωση με μικτής ηχογένειας περιφερική ζώνη και υποηχογενές κέντρο. Στις αιματολογικές εξετάσεις δεν υπήρξε κάποιο ειδικό εύρημα. Στην υπολογιστική τομογραφία καταδείχτηκε ήπια ηπατομεγαλία συμβατή με κενотоπιώδη εκφύλιση, συμφόρηση, φλεγμονώδης ή νεοπλασματική διήθηση, χωροκατακτητική μάζα πιθανά του κερκοφόρου ηπατικού λοβού με συνοδό έντονο επιχώριο πιεστικό φαινόμενο, καθώς και πυλαία λεμφαδενοπάθεια. Η συμβατή με νεοπλασία εικόνα οδήγησε σε χειρουργική προσπάθεια αφαίρεσης της μάζας όμως η μορφολογία και η ανατομία δεν επέτρεψαν τελικά την απομάκρυνσή της. Η ιστοπαθολογική εξέταση μετά από βιοψία κατέδειξε οξεία, σοβαρή αιμορραγική και νεκρωτική ηπατίτιδα με παρουσία μυκητιακών υφών σε όλα τα εξετασθέντα δείγματα. Δόθηκε θε-

Introduction

This communication presents a case of fungal hepatitis in a dog.

Clinical Case

A 10-year-old dog was presented for her annual checkup. Ultrasound showed an invasive lesion in the liver, with a peripheral zone of mixed echogenicity and a hypo-echoic center. A computed tomography scan was performed, which showed mild hepatomegaly consistent with lacunar degeneration, congestion, inflammatory or neoplastic infiltration, invasive mass probably of the caudate lobe with an intense regional pressure effect, as well as hilar lymphadenopathy. The presentation was consistent with neoplasia and an attempt to surgical removal of the mass was made, but it was impossible. Histopathology of the biopsy specimens showed acute hemorrhagic, or even necrotizing, hepatitis with fungal textures being present. Itraconazole was administered.

Results

In the re-examination which took place after 4 months, the lesion of the liver was not detectable via ultrasonography.

ραπεία με ιτρακοναζόλη για 3 μήνες.

Αποτελέσματα

Στην επανεξέταση που έγινε 4 μήνες μετά η αλλοίωση του ήπατος δεν ήταν υπερηχοτομαγραφικά ανιχνεύσιμη.

Συμπεράσματα

Η μυκητιακή ηπατίτιδα είναι μία ιδιαίτερα σπάνια νόσος και μπορεί να πάρει τη μορφή υπερπλαστικών αλλοιώσεων που τόσο απεικονιστικά όσο και μακροσκοπικά μοιάζουν πολύ με νεοπλασία. Έτσι μπορεί εύκολα να μας οδηγήσει σε λανθασμένη διάγνωση, γι' αυτό είναι σημαντικό πάντα να γίνονται περαιτέρω εξετάσεις στις περιπτώσεις την υπερπλαστικών αλλοιώσεων του ήπατος.

Conclusion

Fungal hepatitis is a rare disease and may take the form of hyperplastic lesions which are, both at the imaging and at the macroscopic level, very similar to neoplasia based on diagnostic imaging and gross examination. Thus, it may easily lead to a false diagnosis, and this is the reason why further examinations are always important in the case of hyperplastic lesions of the liver.

Βιβλιογραφία / References

- Gavhane DS, Moregaonkar SD, Mhase AK, Sawale GK and Kadam DP (2016) A Case of Chronic Abdominal Actinomycosis with Severe Hepatic Involvement in a Dog. Israel Journal of Veterinary Medicine (Vol. 71), 58-61.