



T.C
Kırıkkale Üniversitesi
Veteriner Fakültesi
Patoloji Anabilim Dalı
Başkanlığı

Sayı:



Kırıkkale
00.00.2022

PATOLOJİ RAPORU

Protokol no : 00/23
Hayvan Sahibinin Adı-Soyadı :
Adresi :
Hayvanın Kimliği : Tavuk, 1 yaş
Gönderen : Elden
Gönderilen : Kadavra
Ölüm tarihi : 22.02.2023
Kadavra geliş tarihi : 23.02.2023

MAKROSKOPİK BULGULAR

Kadavranın besî durumu zayıftı ve ölüm sertliği şekillenmişti. Kan geç pıhtılaşıyordu. Karın boşluğu açıldığında içerisinin sarı, fibrinöz bir materyalle dolu olduğu görüldü. Bağırsak subserozal damarları ve mukozası hiperemikti. Karaciğer, böbrek, kalpte soluk renkli alanlar ile karşılaşıldı. Akciğer hiperemik ve amfizemikti.

HİSTOPATOLOJİK BULGULAR

Bağırsak: Propria mukozalarında ince bir sıra halinde lenfosit ve heterofil lökosit infiltrasyonları gözlemlendi. Damarlar hiperemikti. Ayrıca bazı sahalarda bezleri döşeyen epiteller içerisinde parazitlere ait gelişim formları gözlemlendi.

Karaciğer: Hepatositlerin kimi alanlarda soluk sitoplazmalı ve çekirdeklerini yitirdiği ya da çekirdeğin bulanık görünüşte olduğu fark edildi.

Böbrek: İntertubuler kapillar damarlarda hiperemi dikkati çekti. Bazı alanlarda serbest eritrositler de fark edildi. Kortikal alanlarda yer yer tubulleri döşeyen epitelyum hücrelerinin sitoplazmalarında boya almamış boşluklar, vakuoller ile kromatinini kaybetmiş çekirdekler izlendi.

Akciğer: Primer bronşların mukoid sekret ile film tabakası gibi kaplı olduğu görüldü. Ayrıca terminal bronşlarda amfizematik alanlar ile alveol arasındaki kapillar damarlarda hiperemi dikkati çekti.

Kalp: Kalp kaslarında çizgilerini kaybetmiş, sitoplazması soluk ya da koyu pembe görünüşte çekirdekleri gözden silinmeye başlamış hücrelerle karşılaşıldı. Bunların aralarında yer yer makrofaj ve lenfositlerin bulunduğu mononükleer hücre infiltrasyonları ile karşılaşıldı. Kimi sahalarda damarların eritrositlerle dolu olduğu ve damar çevresi alanlarda serbest eritrositlerin bulunduğu fark edildi.



T.C.
Kırıkkale Üniversitesi
Veteriner Fakültesi
Patoloji Anabilim Dalı

20/.../2024
Kırıkkale

BİYOPSİ RAPORU

Protokol No: ../24

Hayvan Sahibi:

Hayvanın Kimliği: Kedi, Tekir, erkek, 3 yaşlı

Gönderen: Kırıkkale Üniversitesi Veteriner Fakültesi, Cerrahi Anabilim Dalı

Klinik Tanı: Baş kısmında temporal bölgeye yakın kitle ?

Gönderildiği Tarih: 00/00/2024

MAKROSKOBİK BULGULAR

Gönderilen materyal deriden alınan boz-beyaz renkte, sert kıvamlı ve kesiti düzgün kitle.

HİSTOPATOLOJİK BULGULAR

Materyalin epidermisinde keratin tabakasında yer yer azalmış keratin kümeleri ya da tamamen gözden silinmeler dikkati çekti. Stratum spinosum hücreleri arasında erime ve litik değişiklikler görüldü. Dermiste lenfosit ve plazma hücrelerine rastlandı. Langerhans hücreleri artmıştı. Kollajen demetlerinde yer yer dejeneratif ve nekrotik değişiklikler şekillenmişti.

TANI

- Reaktif dermatozis (otoimmün ?)

İmza

Anabilim Dallarına, özel veteriner kliniklerine ve şahıslara verilen nekropsi/biyopsi raporlarının sonuçları üçüncü kişiler tarafından kullanımı Kırıkkale Üniversitesi Veteriner Fakültesi Patoloji Anabilim Dalı Başkanlığının iznine tabidir.

TANI

- Subakut kataral enteritis (Koksidiyozis ?)
- Hepatozis
- Kortikal tubulonefroz
- Akciğerde hiperemi ve amfizem
- Miyokardiyal dejenerasyon ve nekroz ile subakut intersitisyel miyokarditis

imza