

# NEFRITE INTERSTIZIALE

[Reg. (UE) 2019/627 – Art. 45, lett. t)] - [9CFR 311.10(b)]

## Agente eziologico:

- Leptospira spp.  
(più frequente L. sierogruppo Pomona)



## RILIEVI ANATOMO PATOLOGICI

Il rene si presenta di colore disomogeneo, cosparso di macchie chiare che al taglio interessano la zona corticale renale.

**Diagnosi differenziale con la SINDROME DERMATITE NEFRITE (PDNS):** in caso di PDNS le lesioni renali sono associate a lesioni necrotico emorragiche a livello cutaneo.

## GIUDIZIO ISPETTIVO

### APPARTARE LA CARCASSA E I RELATIVI VISCERI

Ispezione della carcassa con palpazione ed eventuale incisione dei visceri toracici e addominali compresi i relativi linfonodi satellite:

- In caso di **assenza** di processi infiammatori/proliferativi a livello di altri organi/linfonodi, esclusione dal consumo umano di reni, vescica e organi genitali. Smaltimento come SOA di Categoria 2.
- In caso di **presenza** di processi infiammatori/proliferativi a livello di altri organi/linfonodi, esclusione dal consumo umano dell'intera carcassa, comprese le frattaglie, smaltimento come SOA di Categoria 2.



[1-2-3] Fonte: Immagini archivio Azienda USL Modena

In caso di presenza diffusa su più animali si avanza **SOSPETTO DI LEPTOSIROSIS**:

Prelevare alcuni reni con lesioni evidenti (se possibile prelevare anche uteri e ovaie dagli stessi animali)

- Campioni refrigerati: si tratta della forma ottimale, **ma devono essere analizzati rigorosamente entro 24 ore dal prelievo**
- Campioni congelati: da applicare se non è possibile rispettare il limite delle 24 ore (Il congelamento diminuisce comunque la sensibilità della prova)

Indicare sulla Scheda di accompagnamento dei campioni, richiesta:

- PCR
- Esame colturale