

SARCOSPORIDOSI / MIOSITE EOSINOFILICA

[Reg UE 2019/627 art 45 lett h,o]



RILIEVI ANATOMO PATOLOGICI

Patologia causata da coccidi appartenenti alla famiglia Sarcocystidae. Il bovino è ospite intermedio, si infesta per ingestione di alimenti contaminati con le oocisti presenti nelle feci degli ospiti definitivi (uomo e carnivori). La maggior parte delle specie di sarcosporidi sono scarsamente patogene per il bovino, talvolta però possono causare aborto (*S. cruzi*). In sede di macellazione le infestazioni massive possono essere rilevate macroscopicamente come formazioni biancastre e allungate nella muscolatura scheletrica. Nei casi di sensibilizzazione dell'animale si rileva miosite eosinofila con focolai a macchie o strisce verdognole a carico di uno o più gruppi muscolari



PRESENZA DI SARCOCISTI NEL MUSCOLO TRICIPITE



GIUDIZIO ISPETTIVO

Ispezione accurata e relativa incisione dei muscoli striati della carcassa, in particolare cuore, masseteri, pilastri del diaframma, lingua e muscoli sternali

In caso di **assenza** di diffusione a tessuto muscolare di altri distretti, esclusione dal consumo umano degli organi interessati

In caso di **presenza** di diffusione a tessuto muscolare di altri distretti e non sia necessario eseguire ulteriori indagini, esclusione dal consumo umano dell'intera carcassa, comprese le frattaglie e smaltimento come SOA 2

