

马鹿肝脏内寄生细颈囊尾蚴一例

我场于1977年10月13日,因顶伤致死一成年公马鹿,在剖检中发现肝脏内寄生一细颈囊尾蚴。鹿类很少发生本病,特介绍出来供参考。

一. 该鹿生前状况 精神尚好,唯因争偶,食欲稍减,膘情稍差。可见,此虫寄生对其不呈现明显的病症,所以本病生前难以确诊,仅在剖检时发现虫体寄生,而被证实。

二. 感染来源 细颈囊尾蚴(*Cysticercus tenuicollis*)是寄生在狗及其他野生肉食动物小肠内的胞状绦虫(*Jaenia hydatigena*)的幼虫。

我场地处半山区,附近居民普遍有养狗的习惯,野狗经常在鹿柴(鹿的粗饲料)场地逗留、排粪。鹿柴场地也常见有狼粪。在喂鹿时,鹿食入了被患有胞状绦虫病的狗(或狼、狐等肉食兽)的粪便而污染的饲料,虫

卵(或孕卵体节)入肠,其幼虫从肠道逸出,随血入肝,一般情况下由肝脏钻出,入腹腔,寄生于肠系膜或大网膜上。

所以,本病的感染来源,主要是患有胞状绦虫病的狗(或狼、狐等野生肉食兽)。

三. 本病的预防 病狗是主要感染源,所以养鹿场应向附近社员宣传狗对养鹿业的危害,动员他们最好不要养狗。第二,鹿场要扑灭附近的狼、狐等肉食野兽。第三,要做好本场饲料和饮水的卫生保护,防止野狗或野兽进入这些地方。第四,建议所有鹿场在指定地点处理鹿尸体,对鹿的内脏要深埋或烧掉,防止家畜或野兽食人。

(吉林省永吉县五里河鹿场 葛明玉)