

Painel Temático: Parasitose em Cordeiros Desmamados

A criação de ovinos é praticada em todos os continentes, destinada tanto a criações comerciais como subsistência. Controlar o parasitismo é fundamental para atingir a eficiência produtiva na ovinocultura. Cordeiros desmamados são mais susceptíveis a haemoncose, causada pelo *Haemonchus contortus*, que é um parasita hematófago, causador de severa anemia nos animais, podendo um ovino parasitado perder até 140 ml de sangue por dia. Acarretando em queda nos índices produtivos como, ganho de peso, produção de lã, taxas de prenhez, natalidade e desmame, além de maior período para o abate e acasalamento, trazendo aos produtores grandes prejuízos e baixa produtividade. Essa perda sanguínea do sistema vascular causa insuficiência circulatória e o animal pode entrar em choque hipovolêmico, quando os níveis de perda alcançam 35% ou mais do volume sanguíneo total. Substâncias que auxiliem na recuperação eritrocitária e no controle da hemorragia são importantes para minimizar o risco do animal ir a óbito. O ferro desempenha importante função no organismo e, quando suplementado, aumenta a eritropoiese por sua ação na produção de células vermelhas do sangue, especialmente pela síntese de hemoglobina. Já a vitamina k é uma vitamina lipossolúvel, com papel muito importante na hemostasia, auxiliando na cascata da coagulação. Diante disso, o objetivo do painel temático é criar um espaço de apresentação e discussão entre um moderador, dois painelistas e o auditório sobre o tema em questão.