

AValiação CLÍNICA DE TRATAMENTOS DA SARNA SARCÓPTICA DOS SUÍNOS COM
DIAZINON E CIPERMETRINA

LIGNON, G.B.; FORMIGA, D. das N.; SOBESTIANSKI, J. & FREITAS, A.
R. de.

Através de dois experimentos avaliou-se clinicamente a eficiência de dois acaricidas em 75 suínos naturalmente infestados. No primeiro, foram utilizados 25 animais em cinco tratamentos e cinco repetições. Os tratamentos administrados foram: Grupo A - diazinon na concentração de 0,0187%; Grupo B - cipermetrina na concentração de 0,005%; Grupo C - cipermetrina na concentração de 0,0075%; Grupo D - cipermetrina na concentração de 0,01% e Grupo E - Controle. Neste primeiro teste, sem a remoção de crostas através de escova, todos os animais foram pulverizados duas vezes; com intervalo de sete dias e, na pulverização da instalação, utilizou-se a mesma concentração do produto utilizado no tratamento do respectivo grupo. A medicação com diazinon a 0,0187%, assim como as soluções contendo 0,0075% e 0,01% de cipermetrina, mostraram ser eficientes nas infestações leves. Entretanto nas infestações moderadas e severas, as concentrações de diazinon e cipermetrina em uso não foram suficientes para evidenciar uma recuperação completa dos animais. No segundo teste com cipermetrina, foram utilizados 50 suínos distribuídos em cinco grupos de dez animais, os melhores resultados foram alcançados com soluções nas concentrações de 0,0075% e 0,01% nos quais os leitões foram escovados e pulverizados simultaneamente em três ocasiões com intervalo de sete dias em comparação aos tratados nas mesmas concentrações e intervalo, mas sem a remoção de crostas por meio de escova. Os resultados obtidos, demonstram que a cipermetrina tem sua eficiência melhorada quando durante sua aplicação for promovida a remoção de crostas.

LIGNON, G. B.
EMBRAPA/CNPISA
Caixa Postal, D-3
89.700 - Concórdia - SC.

PROCI-1982.00030
LIN
1982
SP-1982.00030