

NOTA TÉCNICA**Nº/Ano: 005/2017****ASSUNTO: ANTIBIOGRAMAS - FUNDAMENTAIS EM DOENÇAS SUÍNAS**

A disseminação de bactérias multiresistentes aos antibióticos tem sido reconhecida pela OMS-Organização Mundial da Saúde e OIE como um sério problema global nas saúdes humana e animal.

A emergência da resistência aos antimicrobianos entre os patógenos bacterianos torna o antibiograma (Teste de Sensibilidade Antimicrobiana) essencial quando antimicrobianos são usados para um tratamento efetivo. Antibiogramas são também importantes nos estudos de novos produtos antimicrobianos. A resistência de patógenos a um antimicrobiano é altamente previsível de que o tratamento não será efetivo e a suscetibilidade do patógeno é uma excelente base para a escolha do tratamento antibacteriano. Então o antibiograma é um importante componente do programa de tratamento efetivo na produção animal sob cuidados veterinários.

A padronização do método do antibiograma é crítica, para comparar resultados entre laboratórios ou entre exames periódicos. Na ausência de métodos padronizados, os resultados de diferentes laboratórios não podem ser fielmente comparados. Os custos com medicação em medicina veterinária são expressivos e os resultados podem ser otimizados, através de antibiograma padronizado do IPEVE.

Belo Horizonte 19 de Maio de 2017
Ronaldo Reis - CRMV MG 0193