CRIPTOSPORIDIOSE EM BEZERROS LACTENTES PROCEDENTES DO MUNICÍPIO DE GOIÂNIA.

José Roberto Carneiro, Maria Cristina Araújo Rezende, Fuad Calil, Edson Pereira, & Nicanor Rodrigues da Silva.

O Cryptosporidium é um parasito do Phylum apicomplexa, e um dos responsáveis pela etiologia das diarréias em bezerros, na faixa etária entre 4 e 30 dias.

Para estimar sua prevalência em bezerros, em nossa região, foram examinadas 203 amostras de fezes diarréicas. O material foi colhido diretamente da ampola retal e processada para o diagnóstico da criptosporidiose através da concentração com sulfato de zinco e coloração pelo método Ziehl Neelsen modificado.

Foram encontrados 25% de animais positivos nos materiais examinados. Os resultados dos esfregaços das fezes de bezerros com os respectivos municípios de origem são descritos a seguir: período julho/outubro, 1990.

| Município | Número de animais examinados | Positivos |
|--------------|---------------------------------|-----------|
| Itaberaí | 23 | 05 |
| Bela Vista | 61 | 32 |
| Mozarlândia | 13 | 09 |
| Aparecida | 19 | 00 |
| Goiânia | 22 | 01 |
| Bonfinópolis | 15 | 02 |
| Hidrolândia | 50 | 04 |
| TOTAL | 203 | 53 |