

029

RELATO DE CASO: PASTEURELLA HAEMOLYTICA EM POEDEIRAS COMERCIAIS.

Rafael Stortti Peruzzolo, Guilherme Fonseca de Souza, Lucas Brunelli de Moraes, Diana Giotto, Denise Marques Garcia, Carlos Tadeu Pippi Salle (orient.) (UFRGS).

A pasteurelose é uma doença infecciosa que acomete principalmente o trato respiratório de aves domésticas e selvagens. A *Pasteurella haemolytica* é uma das principais espécies que ocorrem na avicultura comercial e caracteriza-se por apresentar, principalmente, formas crônicas da doença. O objetivo deste trabalho é relatar um caso de pasteurelose em um lote de poedeiras comerciais. Os sinais clínicos apresentados pelas aves foram crista e barbeta cianóticas, necrosadas e morte súbita. Foram enviadas para necropsia quatro aves, sendo uma morta. No exame externo, além das lesões anteriormente citadas, foi constatado edema de seio infraorbitário em dois animais. Na necropsia, foi encontrado fígado congesto; ovário disforme, pedunculado e atrofiado; e rins aumentados. Os outros órgãos não apresentavam alterações macroscópicas aparentes. Foram enviadas para exame bacteriológico quatro cabeças, de onde se isolaram colônias compatíveis com *Pasteurella haemolytica* e, posteriormente, confirmadas bioquímica e morfológicamente como tal. Para exame histopatológico, foram enviadas três amostras de fígado e três de rim, onde observou-se no fígado lesão compatível com aflatoxicose. A aflatoxina causa imunodepressão nas aves, podendo assim ter potencializado a patogenicidade da *Pasteurella haemolytica*. (CNPq).