

## Mumificação e natimortalidade fetal em suínos: uma revisão

Joselaine Bortolanza Padilha, Pedro Paulo Maia Teixeira

Universidade Estadual do Centro-Oeste do Paraná (UNICENTRO), Guarapuava, PR-Brasil, e-mail.

[jose\_laine1992@hotmail.com]

---

ISSUE DOI: 10.3738/1982.2278.1140

---

A suinocultura vem buscando de forma constante um aumento na produtividade, com o intuito de alcançar maior retorno econômico. A mortalidade pré-natal causa perdas significativas aos produtores, podendo ser causada por fatores infecciosos ou não. A mortalidade embrionária ocorre até os 35 dias de gestação e resulta em reabsorção dos embriões, já a morte fetal ocorre após os 35 dias de gestação, com apresentação de fetos mumificados ou natimortos. Quando ocorre dos 35 até os 90 dias, ocorre mumificação de um ou mais fetos, e aqueles que morrem após os 90 dias, são considerados como natimortos. O principal fator não infeccioso causador de mumificação é a ocorrência de leitegadas grandes, ocorrendo mumificação por falta de espaço uterino. Os principais fatores não infecciosos que causam natimortalidade são: maior ordem de parto, partos prolongados, leitegadas maiores e leitegadas com baixo peso ao nascer. Em relação aos fatores infecciosos, os principais agentes causadores de mumificação e natimortalidade são o parvovírus, a *leptospira sp.*, o enterovírus e o vírus da doença de Aujeszky. A alteração mais comum associada à parvovirose é a mumificação fetal e associada à leptospirose é a natimortalidade. Outra causa de problemas reprodutivos é a ingestão de substâncias estrogênicas encontradas em diversos alimentos que são utilizados na elaboração de rações, podendo provocar o aparecimento de alguns fetos mumificados. Diante do exposto, este trabalho tem por objetivo realizar uma revisão bibliográfica sobre mumificação e natimortalidade em suínos e suas principais causas dentro do rebanho, visto que tais índices são de grande impacto econômico na produção suinícola.

**Palavras-chave:** patologias da gestação, doenças reprodutivas, suinocultura.