

TÍTULO: CONCENTRAÇÕES PROTEICO-MINERAIS DURANTE A LACTAÇÃO, EM CABRAS.

AUTOR(ES): UNANIAN DIAS E SILVA, Marina\*

INSTITUIÇÃO: \*EMBRAPA/CNPCaprinos

AREA: PATOLOGIA E CLÍNICA MÉDICA

As concentrações séricas de albumina (A), globulinas totais (GT), magnésio (Mg) e cobre (Cu) foram determinadas em 43 matrizes da espécie caprina, 24 de partições simples (G<sub>1</sub>) e 19 duplas (G<sub>2</sub>). As amostras foram coletadas ao parto (1ª coleta), aos três (2ª coleta), cinco (3ª coleta), 15 (4ª coleta), 30 (5ª coleta) e 45 dias (6ª coleta) da lactação. Os resultados revelaram uma diferença significativa ( $P < 0.05$ ) entre os tipos de parto e época de lactação considerada. O estudo foi dirigido para estabelecer parâmetros bioquímicos fisiologicamente normais, necessários para práticas de manejo, interpretar patologias ligadas a lactação e pos-parto.