



ENSAIOS LABORATORIAIS

ALBUMINA

Albumina para caninos, felinos, animais silvestres, pássaros, bovinos, suínos, ovinos, equinos, dentre outros animais.

INDICAÇÕES:

O fígado é o local exclusivo para a síntese de albumina, a proteína plasmática mais abundante e que tem duas funções principais no organismo: a albumina é o determinante mais importante da pressão oncótica plasmática e é a principal proteína de transporte para metabólitos hidrofóbicos ou anfifílicos e xenobióticos. A concentração sérica da albumina é determinada pela taxa de síntese hepática que, normalmente, está em equilíbrio com a degradação. Quadros de hipoalbuminemia (diminuição da concentração sérica de albumina) podem ser causados pela diminuição da síntese de albumina em quadros de doença hepatocelular, por perda de albumina em casos de glomerulopatias, inflamação intestinal severa ou linfangiectasia intestinal.

MATERIAIS:

- Amostra: soro (0,5 mL) ou sangue total (mínimo 1,0 mL) sem EDTA.
- Tubo/frasco: tubo sem anticoagulante (tampa vermelha ou amarela).
- Conservação: refrigerado (2 a 8 °C) até 48 horas.

Observações: hemólise interfere no resultado.

Referências bibliográficas: Clinical Biochemistry of Domestic Animals / Jiro Jerry Kaneko ... [et. al.]; - [6. ed.] – Philadelphia: Academic Press Elsevier, 2008. Veterinary Hematology, Clinical Chemistry, and Cytology / Mary Anna Thrall ... [et. al.]; [3. ed.] – Hoboken: John Wiley & Sons, 2022.

PARA MAIS INFORMAÇÕES

www.verta.vet.br

Siga-nos:



[verta.laboratorio](https://www.instagram.com/verta.laboratorio)



[verta.vet](https://www.facebook.com/verta.vet)



[verta laboratorio](https://www.linkedin.com/company/verta-laboratorio/)