

## HISTOPATOLÓGICO DE NECROPSIA

Clínica Veterinária: FUNDAÇÃO MAMÍFEROS AQUÁTICOS Requisição: 0007778/17  
**Veterinário Requisitante:** ALINE MONTEIRO CRMV/SE0951 Data de entrada: 6/11/2017  
Proprietário(a): FUNDAÇÃO MAMÍFEROS AQUÁTICOS  
Exame: HISTO NECRO00118-2017 Animal: ABI 112-17 Espécie: Chelonia mydas  
Raça: Não Informada Sexo: IND Idade: JUVENIL

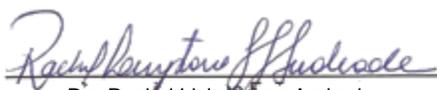
### MICROSCOPIA

Pulmão: presença de moderada hemorragia intralveolar focalmente extensa.  
Fígado: presença de acentuada degeneração hidrópico -vacuolar difusa, acentuada congestão difusa, moderada hemossiderose e grande quantidade de melanomacrófagos.  
Rim: presença de moderada degeneração tubular difusa, além de acentuada congestão difusa e áreas multifocais de discreta hemorragia.  
Estômago: presença de acentuada congestão difusa da mucosa e submucosa.  
Intestino delgado: presença de área focalmente extensa de desprendimento de epitélio, com deposição de infiltrado inflamatório de heterofilos e abundante debris celulares, associado a presença de colônias bacterianas e discreta hemorragia intraluminais.  
Intestino grosso, pâncreas: não foram observadas alterações histopatológicas nas amostras avaliadas.

#### Diagnóstico morfológico:

Hemorragia pulmonar, moderada, focalmente extensa.  
Degeneração hepatocelular, acentuada, difusa. Congestão hepática, acentuada, difusa. Hemossiderose, moderada.  
Degeneração tubular renal, moderada, difusa. Congestão renal, acentuada, difusa. Hemorragia renal, discreta, multifocal.  
Congestão gástrica, acentuada, difusa, mucosa e submucosa.  
Enterite, ulcerativa, focalmente extensa, bacteriana, mucosa.

Observações: A interpretação dos exames laboratoriais e seu impacto no diagnóstico e na conduta clínica do paciente é de inteira responsabilidade do Médico Veterinário solicitante, devendo-se levar em consideração que os exames laboratoriais complementares devem servir exclusivamente de apoio diagnóstico para uma melhor correlação Clínico-Patológica.



Dra Rachel Livingstone Andrade  
Médica Veterinária - MSc. Patologista  
CRMV- SE 0723  
Aracaju, SE 5/2/2018