

## HISTOPATOLÓGICO DE NECROPSIA

Clínica Veterinária: FUNDAÇÃO MAMÍFEROS AQUÁTICOS Requisição: 0007719/17  
**Veterinário Requisitante:** ALINE MONTEIRO CRMV/SE0951 Data de entrada: 6/11/2017  
Proprietário(a): FUNDAÇÃO MAMÍFEROS AQUÁTICOS  
Exame: HISTO NECRO00109-2017 Animal: PEBA 182-17 Espécie: Chelonia mydas  
Raça: Não Informada Sexo: IND Idade: NI

### MICROSCOPIA

Encéfalo: presença de áreas multifocais discretas de degeneração neuronal, microgliose multifocal, congestão moderada de vasos subaracnóides e moderado edema vasogênico multifocal.

Fígado: presença de discreto infiltrado inflamatório linfohistiocítico multifocal, com moderada degeneração hidrópico-vacuolar difusa, discreta hemossiderose e pequena quantidade de melanomacrófagos.

Rim: presença de discreta degeneração tubular difusa, além de moderada congestão difusa.

Pulmão: presença de áreas multifocais de discreto infiltrado inflamatório de linfócitos e histiócitos no interstício e alvéolos, além de moderada congestão difusa.

Estômago: presença de área focalmente extensa de desprendimento de epitélio, com deposição de infiltrado inflamatório de heterófilos e abundante debris celulares, associado a presença de colônias bacterianas intralesionais.

Pele: presença de moderado infiltrado inflamatório composto predominantemente por linfócitos e histiócitos, além de poucos heterófilos, distribuídos multifocalmente na região perivascular, além de congestão moderada dos vasos sanguíneos intradérmicos.

Intestino delgado e grosso: presença de discreto infiltrado inflamatório linfohistiocitário multifocal na mucosa.

Pâncreas, coração, olho, bexiga, baço : não foram observadas alterações histopatológicas nas amostras avaliadas.

### Diagnóstico morfológico:

Encefalomalácia, discreta, multifocal. Congestão e edema cerebral, moderados, multifocais.

Hepatite, linfohistiocítica, discreta, multifocal. Degeneração hepatocelular, moderada, difusa. Hemossiderose, moderada.

Degeneração tubular renal, discreta, difusa. Congestão renal, moderada, difusa

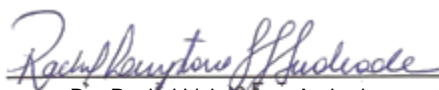
Pneumonia, linfohistiocítica, moderada, discreta, intersticial. Congestão pulmonar, moderada, difusa.

Gastrite, ulcerativa, focalmente extensa, bacteriana, mucosa.

Dermatite, mista, moderada, multifocal, perivascular.

Enterite, linfohistiocítica, discreta, multifocal.

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 15/2/2018