

HISTOPATOLÓGICO DE NECROPSIA

Clínica Veterinária: ITP Requisição: 0001640/17
Veterinário Requisitante: ALINE MONTEIRO CRMV/SE 0951 Data de entrada: 4/3/2017
Proprietário(a): NÃO INFORMADO
Exame: HISTO NECRO00058-2017 Animal: FMAC 1131-297 Espécie: Stenella clymene
Raça: Não Informada Sexo: IND Idade: NI

MICROSCOPIA

Cerebelo: presença de moderada congestão difusa, leucocitostase e discreta hemorragia perivascular.

Estômago glandular : presença de áreas multifocais de necrose, associadas à presença de estruturas parasitárias morfológicamente compatíveis com Anisakis sp no lúmen e submucosa, além de área focal discreta de hemorragia.

Fígado: presença de moderada degeneração hidropico- vacuolar e hemorragia multifocal moderada.

Intestino delgado: presença de área focalmente extensa de necrose mucosa, associada à presença de estruturas parasitárias de morfologia compatível com nematóides.

Gordura: presença de cistos parasitários de morfologia compatível com *Phyllobothrium delphini* , associados a infiltrado inflamatório linfoplasmocitário.

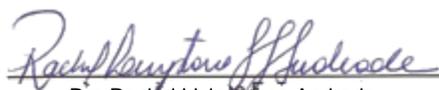
Linfonodo: presença de discreta depleção dos centros germinativos do linfonodo.

Peritônio: marcado espessamento focalmente extenso da membrana peritoneal por infiltrado inflamatório de linfócitos e macrófagos, áreas multifocais de mineralização.

Pulmão: presença de áreas multifocais de infiltrado inflamatório composto predominantemente por macrófagos epitelioides e linfócitos no espaço intersticial, além de moderado edema. Presença de estruturas parasitárias morfológicamente compatível com *Halocercus* sp., em cortes longitudinais, associados a moderada inflamação linfoplasmocítica.

Rim: presença de áreas multifocais de infiltrado inflamatório linfoplasmocitário, intersticial, com presença de cilindros hialinos e mineralização tubular.

Pele, testículos, medula espinhal, córtex occipital, medula óssea, intestino grosso, bexiga, baço : não foram observadas alterações histopatológicas nos fragmentos avaliados destes órgãos.



Dra Rachel Livingstone Andrade
Médica Veterinária - MSc. Patologista
CRMV- SE 0723
Aracaju, SE 10/4/2017