

Nome: Neguinha	Idade: 4 anos	Sexo: fêmea	Peso: não informado
Espécie: canina	Raça: não informada	Pelagem: não informada	
Tutor(a): Rita de Cássia	Tel./E-mail: não informado		
Endereço: não informado			
Médico(a) Veterinário(a): Maria Eduarda	CRMV: não informado		
Tel./E-mail: não informado	Clínica: HVEP		
Nº de fragmentos: um (1)	Material fixador: formol tamponado 10%		
Data de entrada: 10/11/2022	Data de saída: 17/11/2022		

Histórico informado pelo(a) médico(a) veterinário(a) responsável: “Paciente submetido à esplenectomia, baço com neoformação de aproximadamente 4 cm”.

Suspeita clínica/diagnóstico presuntivo: não informado.

Descrição Macroscópica

Encaminhado um recipiente identificado como “Baço neguinha 473241”. Contém baço que mede 16,5 x 6,6 x 4,2 cm. Contém único nódulo exofítico, macio e redondo. Ao corte é macio, esbranquiçado e entremeado por feixes avermelhados, superfície lisa e homogênea.

Descrição Microscópica

Baço: substituindo o parênquima esplênico nota-se manto de células redondas, pequenas, de limites distintos e individualizadas. O citoplasma é escasso a moderado e anfofílico. Núcleo redondo, central a excêntrico e predominantemente heterocromático; por vezes a cromatina é frouxa, com 1 a 2 nucléolos proeminentes. Anisocitose discreta e anisocariose moderada. Nota-se 10 figuras de mitose em 10 campos de grande aumento (400x).

Diagnóstico

Linfoma de zona marginal

Comentários

O linfoma de zona marginal é a subclassificação mais comum de linfomas esplênicos. Este subtipo possui células pequenas a médias, baixo índice mitótico e progressão lenta. Ademais, comumente apresentam-se como massas solitárias ao invés de aumento de volume difuso ou multifocal do órgão. Ainda, apresentam melhor prognóstico quanto comparado a linfomas difusos ou multicêntricos (Fracácio *et al*, 2018). Ressalta-se que o exame imunohistoquímico fornece informações mais precisas e detalhadas a respeito da origem celular.

Anexo

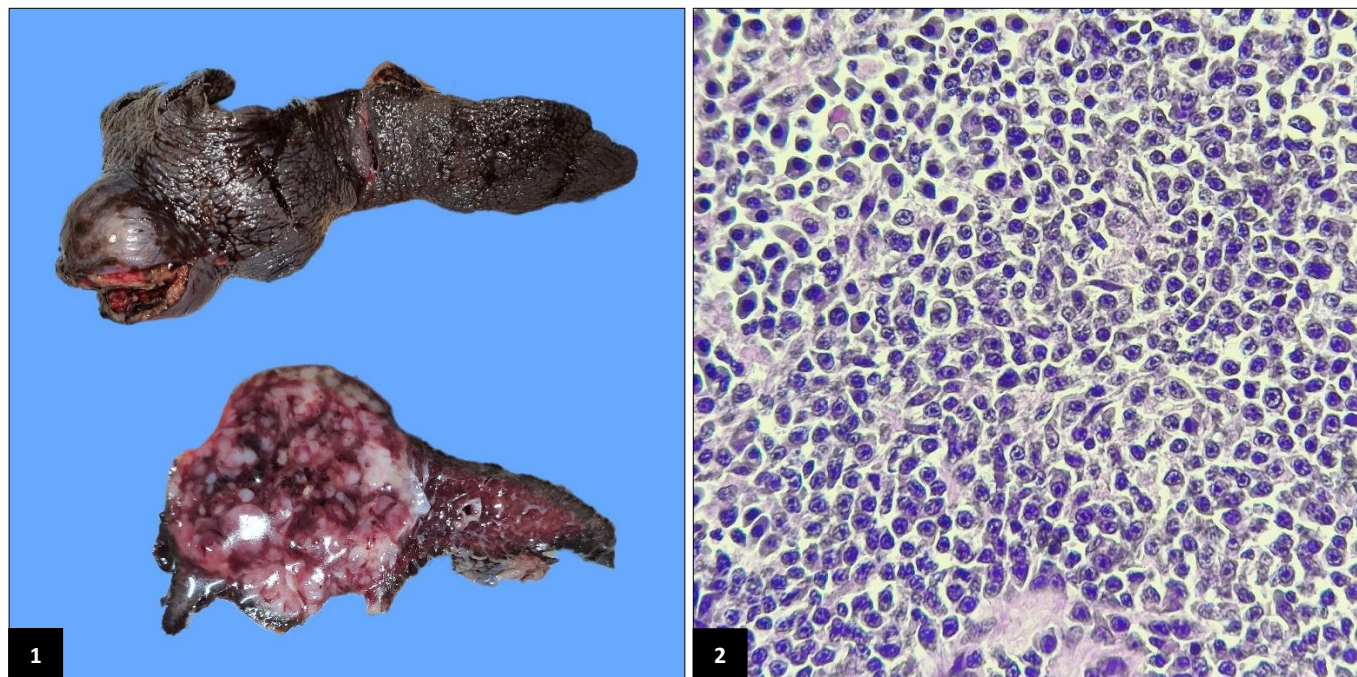


Figura 1: nódulo único no baço, de má fixação tecidual. **Figura 2:** população de pequenos e médios linfócitos. HeE. Aumento de 100x.

Brasília, 17 de novembro de 2022

Gustavo A. Gugelmin
Med. Vet. Gustavo Andrade Gugelmin
Especializado em Anatomia Patológica Veterinária
CRMV DF 4572