

## Anexo 1: Resultados da sorologia

### RESULTADOS

Folha de Trabalho N° 9591

Data: 16.04.2010



Nome	Muralha de Evora	No. Cliente:	65
Veterinário	Dra Maria Pereira		
Morada	Rua Marechal Costa Gomes, nº9	Evora	
Telefone:	266771232		
Fax	266771759		
Envia Resultados	Email		

#### Dados do Animal

Animal: Frau  
Espécie: Canídeo  
Raça:  
Microchip:  
Idade: 5 A  
Amostra: Sangue / sanguine EDTA

Proprietário: Vitor Cebola

Análise	Designação	Resultado	Un.	Ref.	Observações
G) IMUNOLOGIA					
LEISH2TIT	Leishmaniose 2 tit	Positivo			Critério de valorização >160
TIT80	Titulação 1/80	Positivo			
TIT160	Titulação 1/160	Positivo			
P. HEMOPARASITAS	Perfil de Hemoparasitas				
BCANIS	Babesia canis	Negativo			Critério valorização >1/32
EHRLICHIA	Ehrlichia canis	Negativo			Critério de valorização >1/50
RICKETSIACONORI	Rickettsia Conorii	Negativo			Critério de valorização >1/40
TIT40	Titulação 1/40	Negativo			
TIT80	Titulação 1/80	Negativo			

Observações:

Data de fecho: 16.04.2010

O ANALISTA:





## Relatório

Ressonância Magnética ID:4099.322065754 em 16/04/2010.

Cadela de nome FRAU, da raça Bouvier Swiss com 4 anos de idade, pertencente a Vítor Cebola. Estudou-se a medula espinhal cervical com sequências sagitais e transversais T1 e T2. Após a administração endovenosa do contraste Gadolínio, realizaram-se sequências sagital T1, e transversal T1.

No final do exame procedeu-se a colheita de líquido céfalo-raquidiano (LCR) na cisterna cerebelo-medular.

### Resultados

Existe lesão intramedular que consiste em alteração de sinal T2 (hiperintensa) e T1 (moderadamente intensa). Esta lesão ocupa o lado direito da medula espinhal e estende-se desde a vértebra C3 até à C7. A medula não apresenta deformação ou compressão.

Notam-se também alterações de sinal similares às descritas para a medula espinhal, nos músculos para-espinhais da região estudada, num padrão multifocal.

O LCR apresentou 466 cél. por microlitro. Aguarda contagem diferencial.

### Conclusão

Este padrão lesional é muito sugestivo de doença inflamatória da medula espinhal (mielite, encefalo-mielite) com inflamação muscular associada (polimiosite).

As doenças inflamatórias possíveis são as infecciosas (erliquia, neospora, riquetsia, toxoplasma e eventualmente esgana (sem o quadro muscular)), e as não infecciosas (Meningoencefalomielite granulomatosa (GME), ou Encefalites Necrosantes (NE, NLE)).

Outros diagnósticos diferenciais incluem neoplasia (metástases), ou traumatismo cervical com inflamação associada.

### Recomendações

Titular o LCR para as doenças infecciosas acima descritas.

João Ribeiro, 1242 OMV

### Anexo 3: Resultados da titulação do LCR

## RESULTADOS

Folha de

Data: 19.04.2010



Nome	Muralha de Evora	No. Cliente:	65
Veterinário	Dra Maria Pereira		
Morada	Rua Marechal Costa Gomes, nº9	Evora	
Telefone:	266771232		
Fax	266771759		
Envia Resultados	Email		

#### Dados do Animal

Animal:	Frau	Proprietário:	Vítor Cebola
Espécie:	Canídeo		
Raça:	Bouvier		
Microchip:			
Idade:	4 A		
Amostra:	LCR		

Análise	Designação	Resultado	Un.	Ref.	Observações
G) IMUNOLOGIA					
EHRLICHIA	<i>Ehrlichia canis</i>	Negativo			Criterio de valorização >1/50
TIT50	Titulação 1/50	Negativo			
NEOSPORA	<i>Neospora caninum</i>	Positivo			Criterio de valorização >1/32
TIT32	Titulação 1/32	Positivo			
RICKETSIACONORI	<i>Rickettsia Conorii</i>	Negativo			Criterio de valorização >1/40
TIT40	Titulação 1/40	Negativo			
TIT80	Titulação 1/80	Negativo			
TOXOPLASMA	Toxoplasma	Negativo			Criterio de valorização >1/40
TIT40	Titulação 1/40	Negativo			
TIT1200	Titulação 1/1200	Negativo			
ESGANAIGG+IGM	Esgana IgG+IgM				Criterio de valorização >1/25
IGG	Pesquisa IgG	Negativo *			
IGM	Pesquisa de IgM	Negativo			

Observações: \* ligeira reacção

Data de fecho: 20.04.2010

O ANALISTA:

