



Matriz: tetsa@tetsa.com.br - PABX: (31) 3281-0500 - FAX: (31) 3287-3404
Avenida do Contorno, 6226 - Belo Horizonte/MG - CEP: 30110-042
Unidade Sul: tetsachapeco@tetsa.com.br - PABX: (49) 3312-2634

TECSA Laboratórios No.021090123

Data do Cadastro: 21/09/2012

Nome...: ANTA -
125 Prop.: NAO INFORMADO Especie: ANTA
Raça...: NAO INFORMADO Idade:0 Ano(s) Mes(es) Sexo: FEMEA
Clínica: BIOTA PROJETOS E CONSULT Médico Vet.: GUSTAVO NEPOMUCENO PINTO

TOXOPLASMOSE - CANINA

RESULTADO:

TOXOPLASMOSE IgG : NEGATIVO

TOXOPLASMOSE IgM : NEGATIVO

MATERIAL UTILIZADO : SANGUE
MÉTODO : I.F.I.

Liberado Tecnicamente: GS
Belo Horizonte , 25/09/2012

Dr. Luiz Eduardo Ristow - CRMV MG 3708



Matriz: tecsa@tecsa.com.br - PABX: (31) 3281-0500 - FAX: (31) 3287-3404
Avenida do Contorno, 6226 - Belo Horizonte/MG - CEP: 30110-042
Unidade Sul: tecsachapeco@tecsa.com.br - PABX: (49) 3312-2634

TECSA Laboratórios No.021090123

Data do Cadastro: 21/09/2012

Nome...: ANTA -
125 Prop.: NAO INFORMADO Especie: ANTA
Raça...: NAO INFORMADO Idade:0 Ano(s) Mes(es) Sexo: FEMEA
Clínica: BIOTA PROJETOS E CONSULT Médico Vet.: GUSTAVO NEPOMUCENO PINTO

SOROLOGIA PARA LEPTOSPIROSE

	RESULTADO	Valores de referência Negativo
Leptospira autumnalis	NEGATIVO	
Leptospira australis	NEGATIVO	
Leptospira bataviae	NEGATIVO	
Leptospira brastislava	NEGATIVO	
Leptospira castellanis	NEGATIVO	
Leptospira canicola	NEGATIVO	
Leptospira grippotyphosa	NEGATIVO	
Leptospira hardjo	NEGATIVO	
Leptospira hebdomadis	NEGATIVO	
Leptospira icterohaemorrhagiae	NEGATIVO	
Leptospira javanica	NEGATIVO	
Leptospira pomona	NEGATIVO	
Leptospira pyrogenes	NEGATIVO	
Leptospira tarassovi	NEGATIVO	
Leptospira wolffi	NEGATIVO	
Leptospira copenhageni	NEGATIVO	
Leptospira djasiman	NEGATIVO	

Interpretação dos resultados:

Reagente - soros que apresentam aglutinação, na diluição, igual ou superior a 1:50.
Não Reagentes - soros que não apresentam aglutinação.
Este teste detecta IgM assim sendo útil no apoio diagnóstico de infecção AGUDA.
Animais saudáveis vacinados apresentam-se Não Reagentes ao teste.
Em casos de resultados Não Reagentes e ainda com suspeita clínica, recomenda-se sorologia pareada (intervalo de 7 - 15 dias).

MATERIAL UTILIZADO: SORO
MÉTODO: MICROAGLUTINAÇÃO

Liberado Tecnicamente: GS
Belo Horizonte , 25/09/2012

Dr. Luiz Eduardo Ristow - CRMV MG 3708



Matriz: tecsa@tecsa.com.br - PABX: (31) 3281-0500 - FAX: (31) 3287-3404
Avenida do Contorno, 6226 - Belo Horizonte/MG - CEP: 30110-042
Unidade Sul: tecsachapeco@tecsa.com.br - PABX: (49) 3312-2634

TECSA Laboratórios No.021090123

Data do Cadastro: 21/09/2012

Nome...: ANTA -
125 Prop.: NAO INFORMADO Especie: ANTA
Raça...: NAO INFORMADO Idade:0 Ano(s) Mes(es) Sexo: FEMEA
Clínica: BIOTA PROJETOS E CONSULT Médico Vet.: GUSTAVO NEPOMUCENO PINTO

CINOMOSE + PARVOVIROSE - IgG

RESULTADO CINOMOSE IgG:..... SCORE 0
MATERIAL UTILIZADO : SORO

Método: IMUNOCROMATOGRAFIA
IC SCORE ZERO = NEGATIVO, SCORE 1 OU 2 = BAIXO POSITIVO, SCORE 3 = MÉDIO POSITIVO,
SCORE 4 OU MAIOR = ALTO POSITIVO.

TABELA DE CONVERSÃO DE TÍTULOS:

---IFI---					
0	1:40	1:80	1:160	1:320	1:640/1:1:1280
0	S=1-2	S=3	S=4	S=5	S=6>6

COMBSCALE-----

RESULTADO PARVOVIROSE IgG:..... SCORE 1

Método: IMUNOCROMATOGRAFIA
IC SCORE ZERO = NEGATIVO, SCORE 1 OU 2 = BAIXO POSITIVO, SCORE 3 = MÉDIO POSITIVO,
SCORE 4 OU MAIOR = ALTO POSITIVO.

TABELA DE CONVERSÃO DE TÍTULOS:

---IFI---				
0	1:40	1:160	1:320	1:160/1:1:1280
0	S=1-2	S=3	S=5	S=6>6

COMBSCALE-----

ATENÇÃO.NÃO É RECOMENDÁVEL O EXAME DE ANIMAIS QUE RECEBERAM SORO HIPERIMUNE (MONO OU POLIVALENTE). ATENÇÃO PARA RISCO DE INTERFERÊNCIA DURANTE A INTERPRETAÇÃO DOS RESULTADOS.

Liberado Tecnicamente: GS
Belo Horizonte , 25/09/2012

Dr. Luiz Eduardo Ristow - CRMV MG 3708



TECSA Laboratórios No.021090123

Matriz: tecsa@tecsa.com.br - PABX: (31) 3281-0500 - FAX: (31) 3287-3404
Avenida do Contorno, 6226 - Belo Horizonte/MG - CEP: 30110-042
Unidade Sul: tecsachapeco@tecsa.com.br - PABX: (49) 3312-2634

Data do Cadastro: 21/09/2012

Nome...: ANTA - 125 Prop.: NAO INFORMADO Especie: ANTA
Raça...: NAO INFORMADO Idade:0 Ano(s) Mes(es) Sexo: FEMEA
Clínica: BIOTA PROJETOS E CONSULT Médico Vet.: GUSTAVO NEPOMUCENO PINTO

PROTEINA TOTAL E FRAÇÕES

MATERIAL UTILIZADO : SANGUE

Valores de referência

PROTEINA TOTAL	9,42	g/dl	5,30 a 7,90
ALBUMINA	2,42	g/dl	2,30 a 3,90
GLOBULINA	7,00	g/dl	2,30 a 5,20
RELAÇÃO ALBUMINA/GLOBULINA ...	0,35		

EXAME REPETIDO E CONFIRMADO. SUGERE-SE NOVA COLETA E NOVA DOSAGEM PARA CONFIRMAÇÃO DO RESULTADO OBTIDO A CRITÉRIO DO MÉDICO VETERINÁRIO.

Liberado Tecnicamente: GS
Belo Horizonte , 25/09/2012

Dr. Luiz Eduardo Ristow - CRMV MG 3708



Matriz: tecsa@tecsa.com.br - PABX: (31) 3281-0500 - FAX: (31) 3287-3404
Avenida do Contorno, 6226 - Belo Horizonte/MG - CEP: 30110-042
Unidade Sul: tecsachapeco@tecsa.com.br - PABX: (49) 3312-2634

TECSA Laboratórios No.021090123

Data do Cadastro: 21/09/2012

Nome...: ANTA - 125 Prop.: NAO INFORMADO Especie: ANTA
Raça...: NAO INFORMADO Idade:0 Ano(s) Mes(es) Sexo: FEMEA
Clínica: BIOTA PROJETOS E CONSULT Médico Vet.: GUSTAVO NEPOMUCENO PINTO

DIAGNÓSTICO DA LEISHMANIOSE CANINA - DILUIÇÃO TOTAL

RESULTADO EXAME ELISA : NÃO REAGENTE
MATERIAL UTILIZADO : SORO MÉTODO : ELISA
Kit com Licença no Ministério da Agricultura - MAPA
número: 7.434/2000, Partida 03/12 Val.: DEZEMBRO/2012

RESULTADO IMUNOFLUORESCÊNCIA INDIRETA - TÍTULO MÁXIMO ENCONTRADO : NÃO REAGENTE
MATERIAL UTILIZADO : SORO MÉTODO : Reação de Imunofluorescência Indireta
Kit com Licença no Ministério da Agricultura - MAPA - número: 9.659/2012
Partida no.001 - Validade: DEZEMBRO/2012

Valores de Referência:

REAGENTE: Resultado com título igual ou superior ao ponto de corte; no caso do teste por RIFI corresponde à diluição 1/40 ; para o teste por ELISA valor acima da linha de corte recomendado pelo fabricante. Na RIFI de rotina diluimos até 1/80.

INDETERMINADO: Significa que o resultado obtido apresentou-se perto do ponto de corte (valor estabelecido pelo fabricante ou legislação-MS) a partir de uma equação teórica. Na RIFI significa observação de fluorescência não típica devido a característica do soro. Pode corresponder a início de soroc conversão, reação inespecífica ou falência do sistema imune.

NÃO REAGENTE: Resultados sem títulos de anticorpos detectáveis

A utilização conjunta das duas Técnicas Sorológicas é o recomendado pela comunidade científica, pois as mesmas se complementam em especificidade e sensibilidade.

Comentário do patologista: O material padrão para o teste ELISA da rede privada é o SORO , não é recomendado o uso do papel filtro.

A interpretação dos exames laboratoriais deve ser realizada exclusivamente pelo Médico Veterinário, mediante sintomatologia clínica e dados epidemiológicos.

A hemólise pode alterar os resultados, neste caso recomendamos realizar nova análise.

EXAMES DE FILHOTES: Há a possibilidade de interferência de outros anticorpos nesta faixa etária. Em casos reagentes, favor entrar em contato com o TECSA.

EXAMES COMPLEMENTARES: Sugere-se sempre realizar exame de Proteína Total e Frações e Hemograma Completo.

QUANDO INDETERMINADO: OBRIGATÓRIO REPETIR TESTE NOVA AMOSTRA: Colher sangue para NOVA SOROLOGIA (ELISA+RIFI) e, muito importante, solicitar Proteinograma.

RECOMENDAMOS FORTEMENTE: Pesquisa Parasitológica com coleta de Punção de BAÇO ou Biopsia de LINFONODO INFARTADO ou Punção de MEDULA para IHQ/ICQ, solicitar ainda, NESTE MATERIAL, PCR para Leishmaniose (não recomendamos só PCR isolado)

Liberado Tecnicamente: GS
Belo Horizonte , 25/09/2012

Dr. Luiz Eduardo Ristow - CRMV MG 3708



Matriz: tecsa@tecsa.com.br - PABX: (31) 3281-0500 - FAX: (31) 3287-3404
Avenida do Contorno, 6226 - Belo Horizonte/MG - CEP: 30110-042
Unidade Sul: tecsachapeco@tecsa.com.br - PABX: (49) 3312-2634

TECSA Laboratórios No.021090130

Data do Cadastro: 21/09/2012

Nome...: CACHORRO DO MA Prop.: NAO INFORMADO Especie: CANINO
Raça...: NAO INFORMADO Idade:0 Ano(s) Mes(es) Sexo: MACHO
Clínica: BIOTA PROJETOS E CONSULT Médico Vet.: GUSTAVO NEPOMUCENO PINTO

TOXOPLASMOSE - CANINA

RESULTADO:

TOXOPLASMOSE IgG : NEGATIVO

TOXOPLASMOSE IgM : NEGATIVO

MATERIAL UTILIZADO : SANGUE

MÉTODO : I.F.I.

Liberado Tecnicamente: LCJ
Belo Horizonte , 25/09/2012

Dr. Luiz Eduardo Ristow - CRMV MG 3708



Matriz: tecsa@tecsa.com.br - PABX: (31) 3281-0500 - FAX: (31) 3287-3404
Avenida do Contorno, 6226 - Belo Horizonte/MG - CEP: 30110-042
Unidade Sul: tecsachapeco@tecsa.com.br - PABX: (49) 3312-2634

TECSA Laboratórios No.021090130

Data do Cadastro: 21/09/2012

Nome...: CACHORRO DO MA Prop.: NAO INFORMADO Especie: CANINO
Raça...: NAO INFORMADO Idade:0 Ano(s) Mes(es) Sexo: MACHO
Clínica: BIOTA PROJETOS E CONSULT Médico Vet.: GUSTAVO NEPOMUCENO PINTO

SOROLOGIA PARA LEPTOSPIROSE

	RESULTADO	Valores de referência Negativo
Leptospira autumnalis	NEGATIVO	
Leptospira australis	NEGATIVO	
Leptospira bataviae	NEGATIVO	
Leptospira brastislava	NEGATIVO	
Leptospira castellanis	NEGATIVO	
Leptospira canicola	NEGATIVO	
Leptospira grippotyphosa	NEGATIVO	
Leptospira hardjo	NEGATIVO	
Leptospira hebdomadis	NEGATIVO	
Leptospira icterohaemorrhagiae	NEGATIVO	
Leptospira javanica	NEGATIVO	
Leptospira pomona	NEGATIVO	
Leptospira pyrogenes	NEGATIVO	
Leptospira tarassovi	NEGATIVO	
Leptospira wolffi	NEGATIVO	
Leptospira copenhageni	NEGATIVO	
Leptospira djasiman	NEGATIVO	

Interpretação dos resultados:

Reagente - soros que apresentam aglutinação, na diluição, igual ou superior a 1:50.
Não Reagentes - soros que não apresentam aglutinação.
Este teste detecta IgM assim sendo útil no apoio diagnóstico de infecção AGUDA.
Animais saudáveis vacinados apresentam-se Não Reagentes ao teste.
Em casos de resultados Não Reagentes e ainda com suspeita clínica, recomenda-se sorologia pareada (intervalo de 7 - 15 dias).

MATERIAL UTILIZADO: SORO
MÉTODO: MICROAGLUTINAÇÃO

Liberado Tecnicamente: LCJ
Belo Horizonte , 25/09/2012

Dr. Luiz Eduardo Ristow - CRMV MG 3708



Matriz: tecsa@tecsa.com.br - PABX: (31) 3281-0500 - FAX: (31) 3287-3404
Avenida do Contorno, 6226 - Belo Horizonte/MG - CEP: 30110-042
Unidade Sul: tecsachapeco@tecsa.com.br - PABX: (49) 3312-2634

TECSA Laboratórios No.021090130

Data do Cadastro: 21/09/2012

Nome...: CACHORRO DO MA Prop.: NAO INFORMADO Especie: CANINO
Raça...: NAO INFORMADO Idade:0 Ano(s) Mes(es) Sexo: MACHO
Clínica: BIOTA PROJETOS E CONSULT Médico Vet.: GUSTAVO NEPOMUCENO PINTO

CINOMOSE + PARVOVIROSE - IgG

RESULTADO CINOMOSE IgG:..... SCORE 0
MATERIAL UTILIZADO : SORO

Método: IMUNOCROMATOGRAFIA

IC SCORE ZERO = NEGATIVO, SCORE 1 OU 2 = BAIXO POSITIVO, SCORE 3 = MÉDIO POSITIVO,
SCORE 4 OU MAIOR = ALTO POSITIVO.

TABELA DE CONVERSÃO DE TÍTULOS:

---IFI---					
0	1:40	1:80	1:160	1:320	1:640/1:1:1280
0	S=1-2	S=3	S=4	S = 5	S = 6>6
COMESCALE-----					

RESULTADO PARVOVIROSE IgG:..... SCORE 1

Método: IMUNOCROMATOGRAFIA

IC SCORE ZERO = NEGATIVO, SCORE 1 OU 2 = BAIXO POSITIVO, SCORE 3 = MÉDIO POSITIVO,
SCORE 4 OU MAIOR = ALTO POSITIVO.

TABELA DE CONVERSÃO DE TÍTULOS:

---IFI---				
0	1:40	1:160	1:320	1:160/1:1:1280
0	S=1-2	S=3	S = 5	S = 6>6
COMESCALE-----				

ATENÇÃO:NÃO É RECOMENDÁVEL O EXAME DE ANIMAIS QUE RECEBERAM SORO HIPERIMUNE (MONO OU POLIVALENTE). ATENÇÃO PARA RISCO DE INTERFERÊNCIA DURANTE A INTERPRETAÇÃO DOS RESULTADOS.

Liberado Tecnicamente: LCJ
Belo Horizonte , 25/09/2012

Dr. Luiz Eduardo Ristow - CRMV MG 3708



TECSA Laboratórios No.021090130

Matriz: tecsa@tecsa.com.br - PABX: (31) 3281-0500 - FAX: (31) 3287-3404
Avenida do Contorno, 6226 - Belo Horizonte/MG - CEP: 30110-042
Unidade Sul: tecsachapeco@tecsa.com.br - PABX: (49) 3312-2634

Data do Cadastro: 21/09/2012

Nome...: CACHORRO DO MA Prop.: NAO INFORMADO Especie: CANINO
Raça...: NAO INFORMADO Idade:0 Ano(s) Mes(es) Sexo: MACHO
Clínica: BIOTA PROJETOS E CONSULT Médico Vet.: GUSTAVO NEPOMUCENO PINTO

PROTEINA TOTAL E FRAÇÕES

MATERIAL UTILIZADO : SANGUE

Valores de referência

PROTEINA TOTAL	9,18	g/dl	5,30 a 7,80
ALBUMINA	4,67	g/dl	2,30 a 3,80
GLOBULINA.....	4,51	g/dl	2,30 a 5,20
RELAÇÃO ALBUMINA/GLOBULINA ..	1,04		

EXAME REPETIDO E CONFIRMADO. SUGERE-SE NOVA COLETA E NOVA DOSAGEM PARA CONFIRMAÇÃO DO RESULTADO OBTIDO A CRITÉRIO DO MÉDICO VETERINÁRIO.

Liberado Tecnicamente: LCJ
Belo Horizonte , 25/09/2012

Dr. Luiz Eduardo Ristow - CRMV MG 3708



Matriz: tecsa@tecsa.com.br - PABX: (31) 3281-0500 - FAX: (31) 3287-3404
Avenida do Contorno, 6226 - Belo Horizonte/MG - CEP: 30110-042
Unidade Sul: tecsachapeco@tecsa.com.br - PABX: (49) 3312-2634

TECSA Laboratórios No.021090130

Data do Cadastro: 21/09/2012

Nome...: CACHORRO DO MA Prop.: NAO INFORMADO Especie: CANINO
Raça...: NAO INFORMADO Idade:0 Ano(s) Mes(es) Sexo: MACHO
Clínica: BIOTA PROJETOS E CONSULT Médico Vet.: GUSTAVO NEPOMUCENO PINTO

DIAGNÓSTICO DA LEISHMANIOSE CANINA -DILUIÇÃO TOTAL

RESULTADO EXAME ELISA : NÃO REAGENTE
MATERIAL UTILIZADO : SORO MÉTODO : ELISA
Kit com Licença no Ministério da Agricultura - MAPA
número: 7.434/2000, Partida 03/12 Val.: DEZEMBRO/2012

RESULTADO IMUNOFLUORESCÊNCIA INDIRETA - TÍTULO MÁXIMO ENCONTRADO : NÃO REAGENTE
MATERIAL UTILIZADO : SORO MÉTODO : Reação de Imunofluorescência Indireta
Kit com Licença no Ministério da Agricultura - MAPA - número: 9.658/2012
Partida no.001 - Validade: DEZEMBRO/2012

Valores de Referência:

REAGENTE:Resultado com título igual ou superior ao ponto de corte;no caso do teste por RIPI corresponde à diluição 1/40 ; para o teste por ELISA valor acima da linha de corte recomendado pelo fabricante.
Na RIPI de rotina diluimos até 1/80.

INDETERMINADO: significa que o resultado obtido apresentou-se perto do ponto de corte(valor estabelecido pelo fabricante ou legislação-MS) a partir de uma equação teórica. Na RIPI significa observação de fluorescência não típica devido a característica do soro. Pode corresponder a início de soroc conversão, reação inespecífica ou falência do sistema imune.

NÃO REAGENTE: Resultados sem títulos de anticorpos detectáveis

A utilização conjunta das duas Técnicas sorológicas é o recomendado pela comunidade científica, pois as mesmas se complementam em especificidade e sensibilidade.

Comentário do patologista: O material padrão para o teste ELISA da rede privada é o SORO , não é recomendado o uso do papel filtro.

A interpretação dos exames laboratoriais deve ser realizada exclusivamente pelo Médico Veterinário, mediante sintomatologia clínica e dados epidemiológicos.

A hemólise pode alterar os resultados,neste caso recomendamos realizar nova análise.

EXAMES DE FILHOTES: Há a possibilidade de interferência de outros anticorpos nesta faixa etária. Em casos reagentes, favor entrar em contato com o TECSA.

EXAMES COMPLEMENTARES: Sugere-se sempre realizar exame de Proteína Total e Frações e Hemograma Completo.

QUANDO INDETERMINADO: OBRIGATÓRIO REPETIR TESTE NOVA AMOSTRA:Colher sangue para NOVA SOROLOGIA (ELISA+RIPI)e, muito importante, solicitar Proteinograma.

RECOMENDAMOS FORTEMENTE: Pesquisa Parasitológica com coleta de Punção de BAÇO ou Biopsia de LINFONODO INFARTADO ou Punção de MEDULA para IHQ/ICQ, solicitar ainda,NESTE MATERIAL, PCR para Leishmaniose (não recomendamos só PCR isolado)

Liberado Tecnicamente: LCJ
Belo Horizonte , 25/09/2012

Dr. Luiz Eduardo Ristow - CRMV MG 3708



Matriz: tecs@tecsa.com.br - PABX: (31) 3281-0500 - FAX: (31) 3287-3404
Avenida do Contorno, 6226 - Belo Horizonte/MG - CEP: 30110-042
Unidade Sul: tecsachapeco@tecsa.com.br - PABX: (49) 3312-2634

TECSA Laboratórios No.021090116

Data do Cadastro: 21/09/2012

Nome...: PREGUIÇA REAL Prop.: NAO INFORMADO Especie: PREGUIÇA-REAL CHOLOE
Raça...: NAO INFORMADO Idade:0 Ano(s) Mes(es) Sexo: MACHO
Clínica: BIOTA PROJETOS E CONSULT Médico Vet.: GUSTAVO NEPOMUCENO PINTO

DIAGNÓSTICO DA LEISHMANIOSE CANINA -DILUIÇÃO TOTAL

RESULTADO EXAME ELISA : NÃO REAGENTE

MATERIAL UTILIZADO : SORO MÉTODO : ELISA

Eit com Licença no Ministério da Agricultura - MAPA
Número: 7.434/2000, Partida 03/12 Val.: DEZEMBRO/2012

RESULTADO IMUNOFLUORESCÊNCIA INDIRETA - TÍTULO MÁXIMO ENCONTRADO : NÃO REAGENTE

MATERIAL UTILIZADO : SORO MÉTODO : Reação de Imunofluorescência Indireta

Eit com Licença no Ministério da Agricultura - MAPA - número: 9.658/2012
Partida no.001 - Validade: DEZEMBRO/2012

Valores de Referência:

REAGENTE: Resultado com título igual ou superior ao ponto de corte; no caso do teste por RIFI corresponde à diluição 1/40 ; para o teste por ELISA valor acima da linha de corte recomendado pelo fabricante.

Na RIFI de rotina diluimos até 1/80.

INDETERMINADO: Significa que o resultado obtido apresentou-se perto do ponto de corte (valor estabelecido pelo fabricante ou legislação-MS) a partir de uma equação teórica. Na RIFI significa observação de fluorescência não típica devido a característica do soro. Pode corresponder a início de soroconversão, reação inespecífica ou falência do sistema imune.

NÃO REAGENTE: Resultados sem títulos de anticorpos detectáveis

A utilização conjunta das duas técnicas sorológicas é o recomendado pela comunidade científica, pois as mesmas se complementam em especificidade e sensibilidade.

Comentário do patologista: O material padrão para o teste ELISA da rede privada é o SORO , não é recomendado o uso do papel filtro.

A interpretação dos exames laboratoriais deve ser realizada exclusivamente pelo Médico Veterinário, mediante sintomatologia clínica e dados epidemiológicos.

A hemólise pode alterar os resultados, neste caso recomendamos realizar nova análise.

EXAMES DE FILHOTES: Há a possibilidade de interferência de outros anticorpos nesta faixa etária. Em casos reagentes, favor entrar em contato com o TECSA.

EXAMES COMPLEMENTARES: Sugere-se sempre realizar exame de Proteína Total e Frações e Hemograma Completo.

QUANDO INDETERMINADO: OBRIGATÓRIO REPETIR TESTE NOVA AMOSTRA: Colher sangue para NOVA SOROLOGIA (ELISA+RIFI) e, muito importante, solicitar Proteinograma.

RECOMENDAMOS FORTEMENTE: Pesquisa Parasitológica com coleta de Punção de BAÇO ou Biopsia de LINFONODO INFARTADO ou Punção de MEDULA para IHQ/ICQ, solicitar ainda, NESTE MATERIAL, PCR para Leishmaniose (não recomendamos só PCR isolado)

OBS: SORO HEMOLISADO.

Liberado Tecnicamente: GS
Belo Horizonte , 25/09/2012

Dr. Luiz Edmarzo Ristow - CRMV MG 3708



Matriz: tecsa@tecsa.com.br - PABX: (31) 3281-0500 - FAX: (31) 3287-3404
Avenida do Contorno, 6226 - Belo Horizonte/MG - CEP: 30110-042
Unidade Sul: tecsachapeco@tecsa.com.br - PABX: (49) 3312-2634

TECSA Laboratórios No.021090116

Data do Cadastro: 21/09/2012

Nome...: PREGUICA REAL Prop.: NAO INFORMADO Especie: PREGUIÇA-
REAL CHOLOE
Raça...: NAO INFORMADO Idade:0 Ano(s) Mes(es) Sexo: MACHO
Clínica: BIOTA PROJETOS E CONSULT Médico Vet.: GUSTAVO NEPOMUCENO PINTO

TOXOPLASMOSE - CANINA

RESULTADO:

TOXOPLASMOSE IgG : NEGATIVO

TOXOPLASMOSE IgM : NEGATIVO

MATERIAL UTILIZADO : SANGUE

MÉTODO : I.F.I.

Liberado Tecnicamente: GS
Belo Horizonte , 25/09/2012

Dr. Luiz Eduardo Ribeiro - CRMV MG 3708



Matriz: tecsa@tecsa.com.br - PABX: (31) 3281-0500 - FAX: (31) 3287-3404
Avenida do Contorno, 6226 - Belo Horizonte/MG - CEP: 30110-042
Unidade Sul: tecsachapeco@tecsa.com.br - PABX: (49) 3312-2634

TECSA Laboratórios No.021090116

Data do Cadastro: 21/09/2012

Nome...: PREGUICA REAL Prop.: NAO INFORMADO Especie: PREGUIÇA-
REAL CHOLOE
Raça...: NAO INFORMADO Idade:0 Ano(s) Mes(es) Sexo: MACHO
Clínica: BIOTA PROJETOS E CONSULT Médico Vet.: GUSTAVO NEPOMUCENO PINTO

SOROLOGIA PARA LEPTOSPIROSE

	RESULTADO	Valores de referência Negativo
Leptospira autumnalis	NEGATIVO	
Leptospira australis	NEGATIVO	
Leptospira bataviae	NEGATIVO	
Leptospira brastislava	NEGATIVO	
Leptospira castellonis	NEGATIVO	
Leptospira canicola	NEGATIVO	
Leptospira grippityphosa	NEGATIVO	
Leptospira hardjo	NEGATIVO	
Leptospira hebdomadis	NEGATIVO	
Leptospira icterohaemorrhagiae	NEGATIVO	
Leptospira javanica	NEGATIVO	
Leptospira pomona	NEGATIVO	
Leptospira pyrogenes	NEGATIVO	
Leptospira tarassovi	NEGATIVO	
Leptospira wolffi	NEGATIVO	
Leptospira copenhageni	NEGATIVO	
Leptospira djasiman	NEGATIVO	

Interpretação dos resultados:

Reagente - soros que apresentam aglutinação, na diluição, igual ou superior a 1:50.
Não Reagentes - soros que não apresentam aglutinação.
Este teste detecta IGM assim sendo útil no apoio diagnóstico de infecção AGUDA.
Animais saudáveis vacinados apresentam-se Não Reagentes ao teste.
Em casos de resultados Não Reagentes e ainda com suspeita clínica, recomenda-se sorologia pareada (intervalo de 7 - 15 dias).

MATERIAL UTILIZADO: SORO
MÉTODO: MICROAGLUTINAÇÃO

Liberado Tecnicamente: GS
Belo Horizonte , 25/09/2012

Dr. Luiz Eduardo Ristow - CRMV MG 3708



Matriz: tecs@tecsa.com.br - PABX: (31) 3281-0500 - FAX: (31) 3287-3404
Avenida do Contorno, 6226 - Belo Horizonte/MG - CEP: 30110-042
Unidade Sul: tecsachapeco@tecsa.com.br - PABX: (49) 3312-2634

TECSA Laboratórios No.021090116

Data do Cadastro: 21/09/2012

Nome...: PREGUIÇA REAL Prop.: NAO INFORMADO Especie: PREGUIÇA-
REAL CHOLOE
Raça...: NAO INFORMADO Idade:0 Ano(s) Mes(es) Sexo: MACHO
Clínica: BIOTA PROJETOS E CONSULT Médico Vet.: GUSTAVO NEPOMUCENO PINTO

CINOMOSE + PARVOVIROSE - IgG

RESULTADO CINOMOSE IgG:..... SCORE 0
MATERIAL UTILIZADO : SORO

Método: IMUNOCROMATOGRAFIA
IC SCORE ZERO = NEGATIVO, SCORE 1 OU 2 = BAIXO POSITIVO, SCORE 3 = MÉDIO POSITIVO,
SCORE 4 OU MAIOR = ALTO POSITIVO.

TABELA DE CONVERSÃO DE TÍTULOS:

---IFI---					
0	1:40	1:80	1:160	1:320	1:640/1:1:1280
0	S=1-2	S=3	S=4	S=5	S=6>6

COMBSCALE-----

RESULTADO PARVOVIROSE IgG:..... SCORE 0

Método: IMUNOCROMATOGRAFIA
IC SCORE ZERO = NEGATIVO, SCORE 1 OU 2 = BAIXO POSITIVO, SCORE 3 = MÉDIO POSITIVO,
SCORE 4 OU MAIOR = ALTO POSITIVO.

TABELA DE CONVERSÃO DE TÍTULOS:

---IFI---				
0	1:40	1:160	1:320	1:160/1:1:1280
0	S=1-2	S=3	S=5	S=6>6

COMBSCALE-----

ATENÇÃO:NÃO É RECOMENDÁVEL O EXAME DE ANIMAIS QUE RECEBERAM SORO HIPERIMUNE
(MONO OU POLIVALENTE). ATENÇÃO PARA RISCO DE INTERFERÊNCIA DURANTE A INTERPRETAÇÃO
DOS RESULTADOS.

Liberado Tecnicamente: GS
Belo Horizonte , 25/09/2012

Dr. Luiz Eduardo Rostov - CRIVV MG 2108

122



TECSA Laboratórios No.021090116

Matriz: tecsa@tecsa.com.br - PABX: (31) 3281-0500 - FAX: (31) 3287-3404
Avenida do Contorno, 6226 - Belo Horizonte/MG - CEP: 30110-042
Unidade Sul: tecsachapeco@tecsa.com.br - PABX: (49) 3312-2634

Data do Cadastro: 21/09/2012

Nome...: PREGUICA REAL Prop.: NAO INFORMADO Especie: PREGUIÇA-
REAL CHOLOE
Raça...: NAO INFORMADO Idade:0 Ano(s) Mes(es) Sexo: MACHO
Clínica: BIOTA PROJETOS E CONSULT Médico Vet.: GUSTAVO NEPOMUCENO PINTO

PROTEINA TOTAL E FRAÇÕES

MATERIAL UTILIZADO : SANGUE

Valores de referência

PROTEINA TOTAL	8,12	g/dl	5,30 a 7,80
ALBUMINA	3,11	g/dl	2,30 a 3,80
GLOBULINA.....	5,01	g/dl	2,30 a 5,20
RELAÇÃO ALBUMINA/GLOBULINA ...:	0,62		

Liberado Tecnicamente: GS
Belo Horizonte , 25/09/2012

Dr. Luiz Eduardo Antton - CRMV MG 3708