

CERTIFICADO DE QUALIDADE RNA

Enzitest Cisticercose IgG

Cód. produto	Registro MS	Apresentação	Produção	Data do teste	Testado por
22.2	10443010020	KIT COM 96 TESTES	Lote: 044 Fab: 10/02/2012 Val: 10/08/2012	11/02/2012	RNA Laboratórios CQ

1. Método: Avaliação do desempenho do kit através da detecção de anticorpos específicos anti-cisticercos de *Taenia solium*, classe IgG em amostras de líquido cefalorraquidiano (LCR) positivo e negativo. Amostras em triplicata.

2. Resultados:

Controle Negativo*	Controle Positivo*	Análise
D.O : 0.023	D.O: 0.856	1
D.O : 0.017	D.O: 1.087	2
D.O : 0.021	D.O: 0.975	3

*Controle no qual acompanha o Kit.

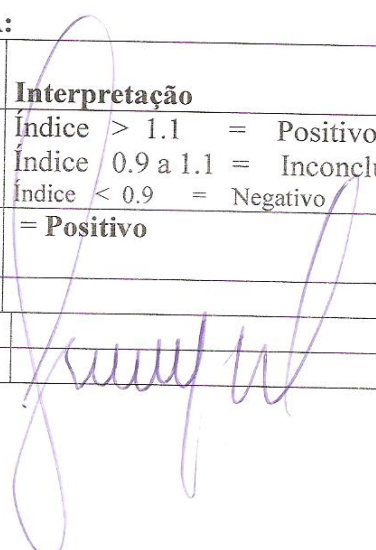
3. Cálculo do cut off - LÍQUOR

Cálculo do cut off	Resultados CQ	Interpretação
Cut Off = Densidade Ótica do controle negativo + 0.160	$\frac{D.O \text{ do Teste}}{\text{Cut Off}} = \text{Índice}$	Índice > 1.1 = Positivo Índice 0.9 a 1.1 = Inconclusivo Índice < 0.9 = Negativo
Cut Off = 0.023+0.160 = 0.183	Positivo Negativo	> 1.1 = Positivo < 0.9 = Negativo

4. Cálculo do Cut off – EXEMPLO AMOSTRA NEGATIVA:

Cálculo do cut off	Resultados EXEMPLO	Interpretação
Cut Off = Densidade Ótica do controle negativo + 0.160	$\frac{D.O \text{ do Teste}}{\text{Cut Off}} = \text{Índice}$	Índice > 1.1 = Positivo Índice 0.9 a 1.1 = Inconclusivo Índice < 0.9 = Negativo
Cut Off = 0.021+0.160 = 0.181	$\frac{0.021}{0.181} = 0,11$	= Negativo

5. Cálculo do Cut off – EXEMPLO AMOSTRA POSITIVA:

Cálculo do cut off	Resultados EXEMPLO	Interpretação
Cut Off = Densidade Ótica do controle negativo + 0.160	$\frac{D.O \text{ do Teste}}{\text{Cut Off}} = \text{Índice}$	Índice > 1.1 = Positivo Índice 0.9 a 1.1 = Inconclusivo Índice < 0.9 = Negativo
Cut Off = 0.017+0.160 = 0.177	$\frac{0.856}{0.177} = 4,83$	= Positivo
LCQ- analista	Greicy K. C. Echer CRF –PR 20336	
Responsável técnico	Greicy K. C. Echer CRF –PR 20336	