

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: 042 Fab: 05/12/2011 Val: 05/06/2012	07/12/2011	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 : 0.022	D.O: 1.114	1
D.O : 0.018	D.O: 0.987	2
D.O : 0.026	D.O: 0.896	3

*Controle no qual acompanha o Kit.

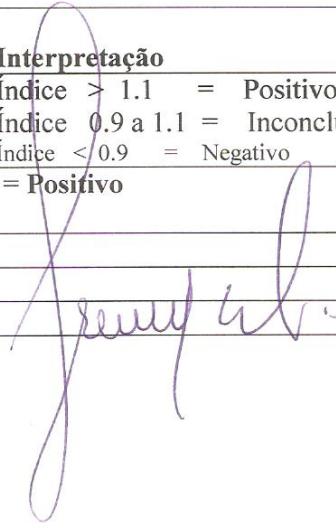
3. Cálculo do cut off - LÍQUOR

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 = 0.022+0.160 = 0.182	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 = 0.018+0.160 = 0.178	$\frac{0.018}{0.178} = 0,10$	= 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 = 0.022+0.160 = 0.182	$\frac{1,114}{0,182} = 6,12$	= Positivo
LCQ- analista	Greicy K. C. Echer CRF –PR 20336	
Responsável técnico	Greicy K. C. Echer CRF –PR 20336	