

α 1 – Glicoproteína Ácida Mono

Artigo	Apresentação
4080050K	2 x 25 ml + 1 x 1 ml padrão de α 1 – Glicoproteína Ácida
4080100K	4 x 25 ml + 1 x 1 ml padrão de α 1 – Glicoproteína Ácida

Protocolo de Automação – OLYMPUS AU400/AU600

1. Preparação do Reagente

Amostra: Diluir amostras e controles 1:10 em NaCl 9 g/L.
 Reagente: Pronto para uso
 Calibrador: Diluir o padrão de Proteínas 1:10 (Se o equipamento não realizar esta diluição) e posteriormente diluí-lo sucessivamente 1:2 em NaCl 9 g/L. Utilizar salina como ponto zero.

2. Instrument settings

Test No.	*	Name	AGP	Type	SER
----------	---	------	-----	------	-----

SPECIFIC TEST PARAMETERS									
Sample vol.	8	μ L	Dil. Vol	0	μ L	Min. OD		Max. OD	
Reagent 1 vol	250	μ L	Dil. Vol	0	μ L	L		H	
Reagent 2 vol			Dil. Vol		μ L	Reagent OD Limit			
Wavelength Pri.	340		Sec.			Fst. L	-0.100	Fst. H	2.000
Method			END			Lst. L	-0.100	Lst. H	2.000
Reaction			+			Dynamic range			
Point 1	Fst	0	Lst	20		L	0	H	300
Point 2	Fst	0	Lst	0		Correlation factor		A	1.00
Linearity	Fst	%	Sec.	%				B	0.00
						Sample pre-dil.	10	Rate	
No lag time						On-board stability period			*

CALIBRATION SPECIFIC									
Cal. type	14	-	6AB	∇	Count	2			
Formula	10	-	SPLINE	∇	Progress	CONC			
Selection calibrator									
	Cal No.		OD	Conc	Factor/OD-L	Factor/OD-H			
Point 1	*			**	- 999999	999999			
Point 2	*			**	- 999999	999999			
Point 3	*			**	- 999999	999999			
Point 4	*			**	- 999999	999999			
Point 5	*			**	- 999999	999999			
Point 6	*			**	- 999999	999999			
Point 7									
1-point cal. point									
MB type factor									
Calibrator stability period		*							

* User defined

** See Calibrator

Notas:

1. Por favor, recorra a bula do produto para informações detalhadas sobre os seguintes testes:

Relevância clínica

Método e Princípio

Composição e Estabilidade dos Reagentes

Amostras

Calibradores e Controles

Desempenho e Características considerando:

- Faixa de medição
- Especificidade/Interferentes
- Sensibilidade/Limite de Detecção
- Precisão (Reprodutibilidade, Repetibilidade)
- Comparação de método
- Valores de referência
- Literatura

2. A estabilidade do reagente a bordo do analisador é pelo menos um mês contanto que sejam evitadas a contaminação e a evaporação.

3. Fabricado por:

Kovalent do Brasil Ltda.

Rua Cristovão Sardinha, 110

Jardim Bom Retiro – São Gonçalo

Anti-estreptolisina O

Artigo	Apresentação
4060030K	R1 1x25ml Tampão + R2 1x5ml Látex + 1x1 ml Padrão de Anti-estreptolisina O
4060060K	R1 2x25ml Tampão + R2 1x10 ml Látex + 1x1 ml Padrão de Anti-estreptolisina O

Protocolo de Automação - OLYMPUS AU400

1. Preparação do Reagente

Amostra: Pronto para uso
 Reagentes: Pronto para uso
 Calibrador: Diluir o padrão de Proteínas Alto sucessivamente 1:2 em NaCl 9 g/L. Utilizar salina como ponto zero.

2. Instrument Setting

SPECIFIC TEST PARAMETERS				
Test No.: *		Name: ASL	Type: SER	Page 1/2
Sample Vol.	4.0 µL	Dil. Vol.: 0 µL	Min. OD	Max. OD
Reagent 1 Vol.	250 µL	Dil. Vol.: 0 µL	L	H
Reagent 2 Vol.	50 µL	Dil. Vol.: 0 µL	Reagent OD Limit	
			Frst L: -0.100	Frst H: 1.5000
Wavelength	Pri.: 570	Sec.: 800	Lst L: -0.100	Lst H: 1.5000
Method		End	Dynamic Range	
Reaction		+	L: 0	H: 400
Point 1	Fst: 0	Lst: 27	Correlation Factor	A: 1.00000
Point 2	Fst: 0	Lst: 10		B: 0.00000
Linearity	Fst: - %	Sec: - %		
No-Lag-Time			On Board Stability	*

CALIBRATION SPECIFIC					
Test No.: *		Name: ASL	Type: SER		
Cal. Type: 13	5AB		Counts 2		
Formula: 10	SPLINE		Process	CONC	
Calibration Selection					
				Factor/OD-L	Factor OD-H
	Cal No.	OD	Conc		
Point 1	*		0.0	-999999	999999
Point 2	*		**	-999999	999999
Point 3	*		**	-999999	999999
Point 4	*		**	-999999	999999
Point 5	*		**	-999999	999999
Point 6					
Point 7					
1-Point Cal. Point					
MB Type Factor					
CALIB. STAB. PERIOD *					

* User Defined

** See Calibration

Notas:

1. Por favor, recorra a bula do produto para informações detalhadas sobre os seguintes testes:

Relevância clínica

Método e Princípio

Composição e Estabilidade dos Reagentes

Amostras

Calibradores e Controles

Desempenho e Características considerando:

- Faixa de medição
- Especificidade/Interferentes
- Sensibilidade/Limite de Detecção
- Precisão (Reprodutibilidade, Repetibilidade)
- Comparação de método
- Valores de referência
- Literatura

2. A estabilidade do reagente a bordo do analisador é pelo menos um mês contanto que sejam evitadas a contaminação e a evaporação.

3. Fabricado por:

Kovalent do Brasil Ltda.

Rua Cristovão Sardinha, 110

Jardim Bom Retiro – São Gonçalo

Complemento C3

Artigo nº	Apresentação
4090030K	R1 (Tampão) 1x25 mL + R2 (Anticorpo) 1x5 mL + 1x1 mL Padrão de C3
4090060K	R1 (Tampão) 2x25 mL + R2 (Anticorpo) 1x10 mL + 1x1 mL Padrão de C3

Protocolo de Automação – OLYMPUS 400-600

Preparação do Reagente

Amostra:	Pronto para uso
Reagentes:	Pronto para uso
Calibrador:	Diluir o padrão de Proteínas Alto sucessivamente 1:2 em NaCl 9 g/L. Utilizar salina como ponto zero.

2. Instrument Setting

SPECIFIC TEST PARAMETERS				
Test No.: *		Name: C3C	Type: SER	Page 1/2
Sample Vol.	2.0 µL	Dil. Vol.: 0 µL	Min. OD	Max. OD
Reagent 1 Vol.	250 µL	Dil. Vol.: 0 µL	L	H
Reagent 2 Vol.	50 µL	Dil. Vol.: 0 µL	Reagent OD Limit	
			Frst L: -0.100	Frst H: 1.5000
Wavelength	Pri.: 340	Sec.: 800	Lst L: -0.100	Lst H: 1.5000
Method		End	Dynamic Range	
Reaction		+	L: 0	H: 400
Point 1	Fst: 0	Lst: 27	Correlation Factor	A: 1.00000
Point 2	Fst: 0	Lst: 10		B: 0.00000
Linearity	Fst: - %	Sec: - %		
No-Lag-Time			On Board Stability	*

CALIBRATION SPECIFIC					
Test No.: *		Name: C3C	Type: SER		
Cal. Type: 13	6AB		Counts 2		
Formula: 10	SPLINE		Process	CONC	
Calibration Selection					
			Factor/OD-L	Factor OD-H	
	Cal No.	OD	Conc		
Point 1	*		0.0	-999999	999999
Point 2	*		**	-999999	999999
Point 3	*		**	-999999	999999
Point 4	*		**	-999999	999999
Point 5	*		**	-999999	999999
Point 6	*		**	-999999	999999
Point 7					
1-Point Cal. Point					
MB Type Factor					
CALIB. STAB. PERIOD		*			

* User Defined

** See Calibration

Notas:

1. Por favor, recorra a bula do produto para informações detalhadas sobre os seguintes testes:

Relevância clínica

Método e Princípio

Composição e Estabilidade dos Reagentes

Amostras

Calibradores e Controles

Desempenho e Características considerando:

- Faixa de medição
- Especificidade/Interferentes
- Sensibilidade/Limite de Detecção
- Precisão (Reprodutibilidade, Repetibilidade)
- Comparação de método
- Valores de referência
- Literatura

2. A estabilidade do reagente a bordo do analisador é pelo menos um mês contanto que sejam evitadas a contaminação e a evaporação.

3. Fabricado por:

Kovalent do Brasil Ltda.

Rua Cristovão Sardinha, 110

Jardim Bom Retiro – São Gonçalo

Complemento C4

Artigo nº	Apresentação
4100030K	R1 (Tampão) 1x25 mL + R2 (Anticorpo) 1x5 mL + 1x1 mL Padrão de C4
4100060K	R1 (Tampão) 2x25 mL + R2 (Anticorpo) 1x10 mL + 1x1 mL Padrão de C4

Protocolo de Automação – OLYMPUS 400-600

Preparação do Reagente

Amostra: Pronto para uso
 Reagentes: Pronto para uso
 Calibrator: Diluir o padrão de Proteínas Alto sucessivamente 1:2 em NaCl 9 g/L. Utilizar salina como ponto zero.

2. Instrument Setting

SPECIFIC TEST PARAMETERS				
Test No.: *		Name: C4C	Type: SER	Page 1/2
Sample Vol.	5.0 µL	Dil. Vol.: 0 µL	Min. OD	Max. OD
Reagent 1 Vol.	250 µL	Dil. Vol.: 0 µL	L	H
Reagent 2 Vol.	50 µL	Dil. Vol.: 0 µL	Reagent OD Limit	
			Frst L: -0.100	Frst H: 1.5000
Wavelength	Pri.: 340	Sec.: 800	Lst L: -0.100	Lst H: 1.5000
Method		End	Dynamic Range	
Reaction		+	L: 0	H: 100
Point 1	Fst: 0	Lst: 27	Correlation Factor	A: 1.00000
Point 2	Fst: 0	Lst: 10		B: 0.00000
Linearity	Fst: - %	Sec: - %		
No-Lag-Time			On Board Stability	*

CALIBRATION SPECIFIC					
Test No.: *		Name: C4C	Type: SER		
Cal. Type: 14	6AB		Counts 2		
Formula: 10	SPLINE		Process	CONC	
Calibration Selection					
	Cal No.	OD	Conc	Factor/OD-L	Factor OD-H
Point 1	*		0.0	-999999	999999
Point 2	*		**	-999999	999999
Point 3	*		**	-999999	999999
Point 4	*		**	-999999	999999
Point 5	*		**	-999999	999999
Point 6	*		**	-999999	999999
Point 7					
1-Point Cal. Point					
MB Type Factor					
CALIB. STAB. PERIOD *					

* User Defined

** See Calibration

Notas:

1. Por favor, recorra a bula do produto para informações detalhadas sobre os seguintes testes:

Relevância clínica

Método e Princípio

Composição e Estabilidade dos Reagentes

Amostras

Calibradores e Controles

Desempenho e Características considerando:

- Faixa de medição
- Especificidade/Interferentes
- Sensibilidade/Limite de Detecção
- Precisão (Reprodutibilidade, Repetibilidade)
- Comparação de método
- Valores de referência
- Literatura

2. A estabilidade do reagente a bordo do analisador é pelo menos um mês contanto que sejam evitadas a contaminação e a evaporação.

3. Fabricado por:

Kovalent do Brasil Ltda.

Rua Cristovão Sardinha, 110

Jardim Bom Retiro – São Gonçalo

Proteína C-Reativa

Artigo	Apresentação
4070030K	R1 1 x 25 mL (Tampão) + R2 1 x 5 mL (Anticorpo) + 1 x 1 mL Padrão de PCR
4070060K	R1 2 x 25 mL (Tampão) + R2 1 x 10 mL (Anticorpo) + 1 x 1 mL Padrão de PCR

Protocolo de Automação - OLYMPUS AU400

1. Preparação do Reagente

Amostra: Pronto para uso
 Reagente: Pronto para uso
 Calibrador: Diluir o padrão de Proteínas Alto sucessivamente 1:2 em NaCl 9 g/L. Utilizar salina como ponto zero.

2. Instrument Setting

SPECIFIC TEST PARAMETERS				
Test No.: *		Name: CRP	Type: SER	Page 1/2
Sample Vol.	9 µL	Dil. Vol.: 0 µL	Min. OD	Max. OD
Reagent 1 Vol.	150 µL	Dil. Vol.: 0 µL	L	H
Reagent 2 Vol.	30 µL	Dil. Vol.: 0 µL	Reagent OD Limit	
			Frst L: -0.100	Frst H: 1.5000
Wavelength	Pri.: 340	Sec.: 800	Lst L: -0.100	Lst H: 1.5000
Method		End	Dynamic Range	
Reaction		+	L: 0	H: 22
Point 1	Fst: 0	Lst: 27	Correlation Factor	A: 1.00000
Point 2	Fst: 0	Lst: 10		B: 0.00000
Linearity	Fst: - %	Sec: - %		
No-Lag-Time			On Board Stability	*

CALIBRATION SPECIFIC					
Test No.: *		Name: CRP	Type: SER		
Cal. Type: 14	6AB		Counts 2		
Formula: 10	SPLINE		Process	CONC	
Calibration Selection					
			Factor/OD-L	Factor OD-H	
	Cal No.	OD	Conc		
Point 1	*		0.0	-999999	999999
Point 2	*		**	-999999	999999
Point 3	*		**	-999999	999999
Point 4	*		**	-999999	999999
Point 5	*		**	-999999	999999
Point 6	*		**	-999999	999999
Point 7					
1-Point Cal. Point					
MB Type Factor					
CALIB. STAB. PERIOD		*			

Notas:

1. Por favor, recorra a bula do produto para informações detalhadas sobre os seguintes testes:

Relevância clínica

Método e Princípio

Composição e Estabilidade dos Reagentes

Amostras

Calibradores e Controles

Desempenho e Características considerando:

- Faixa de medição
- Especificidade/Interferentes
- Sensibilidade/Limite de Detecção
- Precisão (Reprodutibilidade, Repetibilidade)
- Comparação de método
- Valores de referência
- Literatura

2. A estabilidade do reagente a bordo do analisador é pelo menos um mês contanto que sejam evitadas a contaminação e a evaporação.

3. Fabricado por:

Kovalent do Brasil Ltda.

Rua Cristovão Sardinha, 110

Jardim Bom Retiro – São Gonçalo

IgA Mono

Artigo	Apresentação
4020050K	2 x 25 ml + 1 x 1 ml padrão de IgA
4020100K	4 x 25 ml + 1 x 1 ml padrão de IgA

Protocolo de Automação - OLYMPUS AU400

1. Preparação do Reagente

Amostra: Diluir amostras e controles 1:10 em NaCl 9 g/L.
 Reagente: Pronto para uso
 Calibrador: Diluir o padrão de Proteínas Alto 1:10 (Se o equipamento não realizar esta diluição) e posteriormente diluí-lo sucessivamente 1:2 em NaCl 9 g/L. Utilizar salina como ponto zero.

2. Instrument settings

Test No.	*		Name	IGA		Type	SER		
SPECIFIC TEST PARAMETERS									
Sample vol.	4	µL	Dil. Vol	0	µL	Min. OD		Max. OD	
Reagent 1 vol	250	µL	Dil. Vol	0	µL	L		H	
Reagent 2 vol			Dil. Vol		µL	Reagent OD Limit			
Wavelength Pri.	340		Sec.			Fst. L	-0.100	Fst. H	2.000
Method			END			Lst. L	-0.100	Lst. H	2.000
Reaction			+			Dynamic range			
Point 1	Fst	0	Lst	20		L	0	H	700
Point 2	Fst	0	Lst	0		Correlation factor		A	1.00
Linearity	Fst	%	Sec.	%				B	0.00
						Sample pre-dil.	10	Rate	
No lag time						On-board stability period			*

CALIBRATION SPECIFIC									
Cal. type	14	-	6AB	▽		Count	2		
Formula	10	-	SPLINE	▽		Progress	CONC		
Selection calibrator									
	Cal No.		OD		Conc	Factor/OD-L		Factor/OD-H	
Point 1	*				**	- 999999		999999	
Point 2	*				**	- 999999		999999	
Point 3	*				**	- 999999		999999	
Point 4	*				**	- 999999		999999	
Point 5	*				**	- 999999		999999	
Point 6	*				**	- 999999		999999	
Point 7									
1-point cal. point									
MB type factor									
Calibrator stability period		*							

* User defined

** See Calibrator

Notas:

1. Por favor, recorra a bula do produto para informações detalhadas sobre os seguintes testes:

Relevância clínica

Método e Princípio

Composição e Estabilidade dos Reagentes

Amostras

Calibradores e Controles

Desempenho e Características considerando:

- Faixa de medição
- Especificidade/Interferentes
- Sensibilidade/Limite de Detecção
- Precisão (Reprodutibilidade, Repetibilidade)
- Comparação de método
- Valores de referência
- Literatura

2. A estabilidade do reagente a bordo do analisador é pelo menos um mês contanto que sejam evitadas a contaminação e a evaporação.

3. Fabricado por:

Kovalent do Brasil Ltda.

Rua Cristovão Sardinha, 110

Jardim Bom Retiro – São Gonçalo

IgG Mono

Artigo	Apresentação
4010050K	2 x 25 ml + 1 x 1 ml padrão de IgG
4010100K	4 x 25 ml + 1 x 1 ml padrão de IgG

Protocolo de Automação – OLYMPUS AU400

1. Preparação do Reagente

Amostra: Diluir amostras e controlos 1:10 em NaCl 9 g/L.
 Reagente: Pronto para uso
 Calibrador: Diluir o padrão de Proteínas Alto 1:10 (Se o equipamento não realizar esta diluição) e posteriormente diluí-lo sucessivamente 1:2 em NaCl 9 g/L. Utilizar salina como ponto zero.

2. Instrument settings

Test No.	*		Name	IGG		Type	SER		
----------	---	--	------	------------	--	------	------------	--	--

SPECIFIC TEST PARAMETERS									
Sample vol.	2	µL	Dil. Vol	0	µL	Min. OD		Max. OD	
Reagent 1 vol	250	µL	Dil. Vol	0	µL	L		H	
Reagent 2 vol			Dil. Vol		µL	Reagent OD Limit			
Wavelength Pri.	340		Sec.			Fst. L	-0.100	Fst. H	2.000
Method				END		Lst. L	-0.100	Lst. H	2.000
Reaction				+		Dynamic range			
Point 1	Fst	0	Lst	20		L	0	H	2700
Point 2	Fst	0	Lst	0		Correlation factor		A	1.00
Linearity	Fst		Sec.		%			B	0.00
						Sample pre-dil.	10	Rate	
No lag time						On-board stability period			*

CALIBRATION SPECIFIC									
Cal. type	14	-	6AB	▽		Count	2		
Formula	10	-	SPLINE	▽		Progress	CONC		
Selection calibrator									
	Cal No.		OD		Conc	Factor/OD-L		Factor/OD-H	
Point 1	*				**	- 999999		999999	
Point 2	*				**	- 999999		999999	
Point 3	*				**	- 999999		999999	
Point 4	*				**	- 999999		999999	
Point 5	*				**	- 999999		999999	
Point 6	*				**	- 999999		999999	
Point 7									
1-point cal. point									
MB type factor									
Calibrator stability period		*							

Notas:

1. Por favor, recorra a bula do produto para informações detalhadas sobre os seguintes testes:

Relevância clínica

Método e Princípio

Composição e Estabilidade dos Reagentes

Amostras

Calibradores e Controles

Desempenho e Características considerando:

- Faixa de medição
- Especificidade/Interferentes
- Sensibilidade/Limite de Detecção
- Precisão (Reprodutibilidade, Repetibilidade)
- Comparação de método
- Valores de referência
- Literatura

2. A estabilidade do reagente a bordo do analisador é pelo menos um mês contanto que sejam evitadas a contaminação e a evaporação.

3. Fabricado por:

Kovalent do Brasil Ltda.

Rua Cristovão Sardinha, 110

Jardim Bom Retiro – São Gonçalo

IgM Mono

Artigo	Apresentação
4030050K	2 x 25 ml + 1 x 1 ml padrão de IgM
4030100K	4 x 25 ml + 1 x 1 ml padrão de IgM

Protocolo de Automação - OLYMPUS AU400

1. Preparação do Reagente

Amostra: Diluir amostras e controles 1:10 em NaCl 9 g/L.
 Reagente: Pronto para uso
 Calibrador: Diluir o padrão de Proteínas Alto 1:10 (Se o equipamento não realizar esta diluição) e posteriormente diluí-lo sucessivamente 1:2 em NaCl 9 g/L. Utilizar salina como ponto zero.

2. Instrument settings

Test No.	*	Name	IGM	Type	SER
----------	---	------	-----	------	-----

SPECIFIC TEST PARAMETERS									
Sample vol.	15	µL	Dil. Vol	0	µL	Min. OD		Max. OD	
Reagent 1 vol	250	µL	Dil. Vol	0	µL	L		H	
Reagent 2 vol			Dil. Vol		µL	Reagent OD Limit			
Wavelength Pri.	340		Sec.			Fst. L	-0.100	Fst. H	2.000
Method			END			Lst. L	-0.100	Lst. H	2.000
Reaction			+			Dynamic range			
Point 1	Fst	0	Lst	20		L	0	H	400
Point 2	Fst	0	Lst	0		Correlation factor		A	1.00
Linearity	Fst	%	Sec.	%				B	0.00
						Sample pre-dil.	10	Rate	
No lag time						On-board stability period			*

CALIBRATION SPECIFIC									
Cal. type	14	-	6AB	▽	Count	2			
Formula	10	-	SPLINE	▽	Progress	CONC			
Selection calibrator									
	Cal No.		OD		Conc	Factor/OD-L		Factor/OD-H	
Point 1	*				**	- 999999		999999	
Point 2	*				**	- 999999		999999	
Point 3	*				**	- 999999		999999	
Point 4	*				**	- 999999		999999	
Point 5	*				**	- 999999		999999	
Point 6	*				**	- 999999		999999	
Point 7									
1-point cal. point									
MB type factor									
Calibrator stability period		*							

* User defined

** See Calibrator

Notas:

1. Por favor, recorra a bula do produto para informações detalhadas sobre os seguintes testes:

Relevância clínica

Método e Princípio

Composição e Estabilidade dos Reagentes

Amostras

Calibradores e Controles

Desempenho e Características considerando:

- Faixa de medição
- Especificidade/Interferentes
- Sensibilidade/Limite de Detecção
- Precisão (Reprodutibilidade, Repetibilidade)
- Comparação de método
- Valores de referência
- Literatura

2. A estabilidade do reagente a bordo do analisador é pelo menos um mês contanto que sejam evitadas a contaminação e a evaporação.

3. Fabricado por:

Kovalent do Brasil Ltda.

Rua Cristovão Sardinha, 110

Jardim Bom Retiro – São Gonçalo

Microalbuminúria

Artigo nº	Apresentação
4040030K	R1 (Tampão) 1x25 mL + R2 (Anticorpo) 1x5 mL + 1x1 mL Padrão de Microalbuminúria
4040060K	R1 (Tampão) 2x25 mL + R2 (Anticorpo) 1x10 mL + 1x1 mL Padrão de Microalbuminúria

Protocolo de Automação - OLYMPUS AU400

1. Preparação do Reagente

Amostra: Pronto para uso
 Reagentes: Pronto para uso
 Calibrator: Diluir o padrão de Proteínas Alto sucessivamente 1:2 em NaCl 9 g/L. Utilizar salina como ponto zero.

2. Instrument Setting

SPECIFIC TEST PARAMETERS				
Test No.: *		Name: MAL	Type: SER	Page 1/2
Sample Vol.	6.0 µL	Dil. Vol.: 0 µL	Min. OD	Max. OD
Reagent 1 Vol.	250 µL	Dil. Vol.: 0 µL	L	H
Reagent 2 Vol.	50 µL	Dil. Vol.: 0 µL	Reagent OD Limit	
			Frst L: -0.100	Frst H: 1.5000
Wavelength	Pri.: 340	Sec.: 800	Lst L: -0.100	Lst H: 1.5000
Method		End	Dynamic Range	
Reaction		+	L: 0	H: 400
Point 1	Fst: 0	Lst: 27	Correlation Factor	A: 1.00000
Point 2	Fst: 0	Lst: 10		B: 0.00000
Linearity	Fst: - %	Sec: - %	Sample pre-dil:	-
No-Lag-Time			On Board Stability	*

CALIBRATION SPECIFIC					
Test No.: *		Name: MAL	Type: SER		
Cal. Type: 13	6AB		Counts 2		
Formula: 10	SPLINE		Process	CONC	
Calibration Selection					
	Cal No.	OD	Conc	Factor/OD-L	Factor OD-H
Point 1	*		0.0	-999999	999999
Point 2	*		**	-999999	999999
Point 3	*		**	-999999	999999
Point 4	*		**	-999999	999999
Point 5	*		**	-999999	999999
Point 6	*		**	-999999	999999
Point 7					
1-Point Cal. Point					
MB Type Factor					
CALIB. STAB. PERIOD					
	*				

* User Defined

Notas:

1. Por favor, recorra a bula do produto para informações detalhadas sobre os seguintes testes:

Relevância clínica

Método e Princípio

Composição e Estabilidade dos Reagentes

Amostras

Calibradores e Controles

Desempenho e Características considerando:

- Faixa de medição
- Especificidade/Interferentes
- Sensibilidade/Limite de Detecção
- Precisão (Reprodutibilidade, Repetibilidade)
- Comparação de método
- Valores de referência
- Literatura

2. A estabilidade do reagente a bordo do analisador é pelo menos um mês contanto que sejam evitadas a contaminação e a evaporação.

3. Fabricado por:

Kovalent do Brasil Ltda.

Rua Cristovão Sardinha, 110

Jardim Bom Retiro – São Gonçalo

Fator Reumatóide

Artigo nº	Apresentações
4050030K	R1 1x 25 mL Tampão + R2 1 x 5 mL Anticorpo + 1 x 1 mL Padrão de Fator Reumatóide
4050060K	R1 2 x 25 mL Tampão + R2 1 x 10 mL Anticorpo + 1 x 1 mL Padrão de Fator Reumatóide
4050150K	R1 5 x 25 mL Tampão + R2 1 x 25 mL Anticorpo + 1 x 1 mL Padrão de Fator Reumatóide

Protocolo de Automação - OLYMPUS AU400

1.Preparação do Reagente

Amostra: Pronto para uso
 Reagentes: Pronto para uso
 Calibrador: Diluir o padrão de Proteínas Alto sucessivamente 1:2 em NaCl 9 g/L. Utilizar salina como ponto zero.

2. Instrument Setting

SPECIFIC TEST PARAMETERS				
Test No.: *		Name: RF	Type: SER	Page 1/2
Sample Vol.	7.5 µL	Dil. Vol.: 0 µL	Min. OD	Max. OD
Reagent 1 Vol.	150 µL	Dil. Vol.: 0 µL	L	H
Reagent 2 Vol.	30 µL	Dil. Vol.: 0 µL	Reagent OD Limit	
			Frst L: -0.100	Frst H: 1.5000
Wavelength	Pri.: 340	Sec.: 800	Lst L: -0.100	Lst H: 1.5000
Method		End	Dynamic Range	
Reaction		+	L: 0	H: 500
Point 1	Fst: 0	Lst: 27	Correlation Factor	A: 1.00000
Point 2	Fst: 0	Lst: 10		B: 0.00000
Linearity	Fst: - %	Sec: - %		
No-Lag-Time			On Board Stability	*

CALIBRATION SPECIFIC					
Test No.: *		Name: RF	Type: SER		
Cal. Type: 14	6AB		Counts 2		
Formula: 10	SPLINE		Process	CONC	
Calibration Selection					
	Cal No.	OD	Conc	Factor/OD-L	Factor OD-H
Point 1	*		0.0	-999999	999999
Point 2	*		**	-999999	999999
Point 3	*		**	-999999	999999
Point 4	*		**	-999999	999999
Point 5	*		**	-999999	999999
Point 6	*		**	-999999	999999
Point 7					
1-Point Cal. Point					
MB Type Factor					
CALIB. STAB. PERIOD		*			

Notas:

1. Por favor, recorra a bula do produto para informações detalhadas sobre os seguintes testes:

Relevância clínica

Método e Princípio

Composição e Estabilidade dos Reagentes

Amostras

Calibradores e Controles

Desempenho e Características considerando:

- Faixa de medição
- Especificidade/Interferentes
- Sensibilidade/Limite de Detecção
- Precisão (Reprodutibilidade, Repetibilidade)
- Comparação de método
- Valores de referência
- Literatura

2. A estabilidade do reagente a bordo do analisador é pelo menos um mês contanto que sejam evitadas a contaminação e a evaporação.

3. Fabricado por:

Kovalent do Brasil Ltda.

Rua Cristovão Sardinha, 110

Jardim Bom Retiro – São Gonçalo

Transferrina Monoreagente

Artigo nº	Apresentações
4110025K	R 1x25 ml + 1x1 ml Padrão de Transferrina
4110050K	R 2x25 ml + 1x1 ml Padrão de Transferrina
4110100K	R 4x25 ml + 1x1 ml Padrão de Transferrina

Protocolo de Automação – OLYMPUS AU400

1. Preparação do Reagente

Amostra: Diluir amostras e controles 1:10 em NaCl 9 g/L.
 Reagente: Pronto para uso
 Calibrador: Diluir o padrão de Proteínas Alto 1:10 (Se o equipamento não realizar esta diluição) e posteriormente diluí-lo sucessivamente 1:2 em NaCl 9 g/L. Utilizar salina como ponto zero.

2. Instrument settings

Test No.	*	Name	TRF	Type	SER
----------	---	------	-----	------	-----

SPECIFIC TEST PARAMETERS									
Sample vol.	7	µL	Dil. Vol	0	µL	Min. OD		Max. OD	
Reagent 1 vol	250	µL	Dil. Vol	0	µL	L		H	
Reagent 2 vol			Dil. Vol		µL	Reagent OD Limit			
Wavelength Pri.	340		Sec.			Fst. L	-0.100	Fst. H	2.000
Method				END		Lst. L	-0.100	Lst. H	2.000
Reaction				+		Dynamic range			
Point 1	Fst	0	Lst	20		L	0	H	500
Point 2	Fst	0	Lst	0		Correlation factor		A	1.00
Linearity	Fst		Sec.		%			B	0.00
						Sample pre-dil.	10	Rate	
No lag time						On-board stability period			*

CALIBRATION SPECIFIC									
Cal. type	14	-	6AB	▽	Count	2			
Formula	10	-	SPLINE	▽	Progress	CONC			
Selection calibrator									
	Cal No.		OD		Conc	Factor/OD-L		Factor/OD-H	
Point 1	*				**	- 999999		999999	
Point 2	*				**	- 999999		999999	
Point 3	*				**	- 999999		999999	
Point 4	*				**	- 999999		999999	
Point 5	*				**	- 999999		999999	
Point 6	*				**	- 999999		999999	
Point 7									
1-point cal. point									
MB type factor									
Calibrator stability period		*							

* User defined
 ** See Calibrator

Notas:

1. Por favor, recorra a bula do produto para informações detalhadas sobre os seguintes testes:

Relevância clínica

Método e Princípio

Composição e Estabilidade dos Reagentes

Amostras

Calibradores e Controles

Desempenho e Características considerando:

- Faixa de medição
- Especificidade/Interferentes
- Sensibilidade/Limite de Detecção
- Precisão (Reprodutibilidade, Repetibilidade)
- Comparação de método
- Valores de referência
- Literatura

2. A estabilidade do reagente a bordo do analisador é pelo menos um mês contanto que sejam evitadas a contaminação e a evaporação.

3. Fabricado por:

Kovalent do Brasil Ltda.

Rua Cristovão Sardinha, 110

Jardim Bom Retiro – São Gonçalo