

## 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 2700

### 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: ASLO	Type: SER	
Sample Vol.	2 µL	Dil. Vol.: 10 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	
			First L: -0.1000	First H: 1.5000
Wavelength	Pri.: 600	Sec.: /	Last L: -0.1000	Last H: 1.5000
Method	End		Dynamic Range	
Slope	+		L: 0	H: 200
Measuring Point 1	First: 0	Last: 27	Correlation Factor	A: 1.000000
Measuring Point 2	First: 0	Last: 10		B: 0.000000
Linearity	First:	Sec:	Pre-Dilution Rate	
No-Lag-Time			On Board Stability	*

CALIBRATION SPECIFIC					
Test No.: *		Name: ASLO	Type: SER		
Cal. Type:	5AB		Counts 2		
Formula:	Polygonal		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 Calibrator(s)

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 AU2700

### 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: C3C	Type: SER	
Sample Vol.	2 µL	Dil. Vol.: 10 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	
			First L: -0.1000	First H: 1.5000
Wavelength	Pri.: 340	Sec.: /	Last L: -0.1000	Last H: 1.5000
Method	End		Dynamic Range	
Slope	+		L: 20	H: 500
Measuring Point 1	First: 0	Last: 27	Correlation Factor	A: 1.000000
Measuring Point 2	First: 0	Last: 10		B: 0.000000
Linearity	First:	Sec:	Pre-Dilution Rate	
No-Lag-Time			On Board Stability	*

CALIBRATION SPECIFIC					
Test No.: *		Name: C3C	Type: SER		
Cal. Type:	5AB		Counts	2	
Formula:	Polygonal		Process	CONC	
Calibration Selection					
				Factor/OD-L	Factor OD-H
	Cal No.	OD	Conc		
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					
CALIB. STAB. PERIOD *					

\* User Defined

\*\* See Calibrator(s)

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 – AU2700

### 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: C4C	Type: SER	
Sample Vol.	5 µL	Dil. Vol.: 10 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	
			First L: -0.1000	First H: 1.5000
Wavelength	Pri.: 340	Sec.: /	Last L: -0.1000	Last H: 1.5000
Method	End		Dynamic Range	
Slope	+		L: 2	H: 100
Measuring Point 1	First: 0	Last: 27	Correlation Factor	A: 1.000000
Measuring Point 2	First: 0	Last: 10		B: 0.000000
Linearity	First:	Sec:	Pre-Dilution Rate	1
No-Lag-Time			On Board Stability	*

CALIBRATION SPECIFIC					
Test No.: *		Name: C4C	Type: SER		
Cal. Type:	6AB		Counts	2	
Formula:	Polygonal		Process	CONC	
Calibration Selection					
	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					
CALIB. STAB. PERIOD *					

\* User Defined

\*\* See Calibrator(s)

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 AU2700

### 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	
Sample Vol.	10.0 µL	Dil. Vol.: 10 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	
			First L: -0.1000	First H: 1.5000
Wavelength	Pri.: 340	Sec.: /	Last L: -0.1000	Last H: 1.5000
Method	End		Dynamic Range	
Slope	+		L: 0	H: 15
Measuring Point 1	First: 0	Last: 27	Correlation Factor	A: 1.000000
Measuring Point 2	First: 0	Last: 10		B: 0.000000
Linearity	First:	Sec:	Pre-Dilution Rate	
No-Lag-Time			On Board Stability	*

CALIBRATION SPECIFIC					
Test No.: *		Name: CRP	Type: SER		
Cal. Type:	6AB		Counts	2	
Formula:	Polygonal		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 Calibrator(s)

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 AU2700

### 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	
Sample Vol.	4.0 µL	Dil. Vol.: 10 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	
			First L: -0.1000	First H: 1.5000
Wavelength	Pri.: 340	Sec.: /	Last L: -0.1000	Last H: 1.5000
Method	End		Dynamic Range	
Slope	+		L: 0	H: 400
Measuring Point 1	First: 0	Last: 27	Correlation Factor	A: 1.000000
Measuring Point 2	First: 0	Last: 10		B: 0.000000
Linearity	First:	Sec:	Pre-Dilution Rate	
No-Lag-Time			On Board Stability	*

CALIBRATION SPECIFIC					
Test No.: *		Name: MAL	Type: SER		
Cal. Type:	6AB		Counts	2	
Formula:	Polygonal		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 Calibrator(s)

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 1 x 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 AU2700

### 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					
			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 Calibrator(s)

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