

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax 240®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

ÁCIDO ÚRICO Liquiform

Catálogo	Determinações
73-4/30	400
73-2/100	666

Revisão: 25/03/08

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste acrescido de 10 µl. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagentes:

R1: Reagente 1 – Pronto para uso.

R2: Reagente 2 – Pronto para uso.

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso.

É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

@ Usar os calibradores Calibra 1H e Calibra 2H da Labtest ou o Padrão do kit.

Sugere-se utilizar as preparações estabilizadas Qualitrol 1H e Qualitrol 2H - Labtest para controle interno da qualidade em ensaios de química clínica.

Linearidade: Até 20 mg/dL

Página 1

Item Name	#	ACU73		
DATA INFORMATION				
UNITS	mg/dL			
DECIMALS	2			
ANALYSIS				
TYPE	END			
Main W.Length 1	505			
Sub W.length 2	660			
METHOD	Enzimático – Trinder			
CORRELAÇÃO				
Y =	SLOPE 1	X + INTER 0		
CALIBRATION				
TYPE	Linear			
STANDARD				
#1	@	#4		
#2	@	#5		
#3		#6		
NORMAL RANGE				
	MALE		FEMALE	
	LOW	HIGH	LOW	HIGH
Serum				
Urine				
Plasma				
CSF				
Dialysis				
Other				

Posição de 1 a 77 no painel de testes

@ Inserir a concentração do analito para o material calibrador (Calibra 1H e Calibra 2H).

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax 240®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

ÁCIDO ÚRICO Liquiform

Página 2

Item Name	#	ACU73																				
ASPIRATION																						
<input type="checkbox"/> KIND <input type="radio"/> Single <input checked="" type="radio"/> Double																						
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 70%;">VOLUME</th> <th style="width: 30%;"></th> </tr> <tr> <td>SAMPLE</td> <td style="text-align: center;">5</td> </tr> <tr> <td>REAGENT1 VOL</td> <td style="text-align: center;">200</td> </tr> <tr> <td>REAGENT2</td> <td style="text-align: center;">50</td> </tr> </table>		VOLUME		SAMPLE	5	REAGENT1 VOL	200	REAGENT2	50	µl												
VOLUME																						
SAMPLE	5																					
REAGENT1 VOL	200																					
REAGENT2	50																					
<input type="checkbox"/> Third Mix. <input checked="" type="radio"/> OFF <input type="radio"/> ON																						
<input checked="" type="radio"/> R1 Blank <input type="radio"/> Water Blank <input type="radio"/> R1-Blank1																						
MONITOR																						
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">0 LEVEL POINT</td> <td style="text-align: center;">1</td> </tr> <tr> <td>SPAN</td> <td style="text-align: center;">3</td> </tr> </table>		0 LEVEL POINT	1	SPAN	3																	
0 LEVEL POINT	1																					
SPAN	3																					
DATA PROCESS																						
READ																						
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 30%;">START</th> <th style="width: 70%;">END</th> </tr> <tr> <td>MAIN</td> <td style="text-align: center;">52 54</td> </tr> <tr> <td>SUB</td> <td style="text-align: center;">30 31</td> </tr> </table>		START	END	MAIN	52 54	SUB	30 31															
START	END																					
MAIN	52 54																					
SUB	30 31																					
ABSORBANCE LIMIT																						
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">LOW</td> <td style="text-align: center;">-0.010</td> </tr> <tr> <td>HIGH</td> <td style="text-align: center;">0.550</td> </tr> </table>		LOW	-0.010	HIGH	0.550																	
LOW	-0.010																					
HIGH	0.550																					
FACTOR																						
<input type="checkbox"/> Blank correction <input checked="" type="checkbox"/> 0.8039																						
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">ENDPOINT LIMIT</td> <td style="text-align: center;">0.010</td> </tr> <tr> <td>LINEAR CHECK(%)</td> <td></td> </tr> </table>		ENDPOINT LIMIT	0.010	LINEAR CHECK(%)																		
ENDPOINT LIMIT	0.010																					
LINEAR CHECK(%)																						
PROZONE CHECK																						
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 30%;"></th> <th style="width: 15%;">START</th> <th style="width: 15%;">END</th> <th style="width: 30%;">LIMIT(%)</th> <th style="width: 10%;"></th> </tr> <tr> <td>FIRST</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td rowspan="2" style="vertical-align: middle;"><input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High</td> </tr> <tr> <td>SECOND</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>THIRD</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td style="vertical-align: middle;"><input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High</td> </tr> </table>					START	END	LIMIT(%)		FIRST				<input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High	SECOND				THIRD				<input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High
	START	END	LIMIT(%)																			
FIRST				<input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High																		
SECOND																						
THIRD				<input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High																		

Página 3

Item Name	#	ACU73																					
Auto Rerun SW																							
<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																							
Auto Rerun Range (Results)																							
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 30%;"></th> <th style="width: 35%; text-align: center;"><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF Lower</th> <th style="width: 35%; text-align: center;"><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF Higher</th> </tr> <tr> <td>Serum</td> <td style="text-align: center;">1,5</td> <td style="text-align: center;">20</td> </tr> <tr> <td>Urine</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Plasma</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>CSF</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Dialysis</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Other</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>				<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF Lower	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF Higher	Serum	1,5	20	Urine			Plasma			CSF			Dialysis			Other		
	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF Lower	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF Higher																					
Serum	1,5	20																					
Urine																							
Plasma																							
CSF																							
Dialysis																							
Other																							
Auto Rerun Condition (Absorbance)																							
Absorbance Range																							
<input type="checkbox"/> Lower <input checked="" type="radio"/> ON <input type="radio"/> OFF																							
<input type="checkbox"/> Higher <input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																							
Prozone Range																							
<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																							

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax 240®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

ALBUMINA

Catálogo	Determinações
19/250	806

Revisão: 25/03/08

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagentes:

R1: Utilizar o **Reagente de Cor** pronto para uso.

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso.

É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

@ Usar os calibradores Calibra 1H e Calibra 2H da Labtest.

Sugere-se utilizar as preparações estabilizadas Qualitrol 1H e Qualitrol 2H - Labtest para controle interno da qualidade em ensaios de química clínica.

Linearidade: Até 6.0 g/dL

Página 1

Item Name	#	ALB19		
DATA INFORMATION				
UNITS	g/dL			
DECIMALS	2			
ANALYSIS				
TYPE	END			
Main W.Length 1	600			
Sub W.length 2	700			
METHOD	Verde de Bromocresol			
CORRELAÇÃO				
Y =	SLOPE 1	X + INTER 0		
CALIBRATION				
TYPE	Linear			
STANDARD				
#1	@	#4		
#2		#5		
#3		#6		
NORMAL RANGE				
	MALE		FEMALE	
	LOW	HIGH	LOW	HIGH
Serum				
Urine				
Plasma				
CSF				
Dialysis				
Other				

Posição de 1 a 77 no painel de testes

@ Inserir a concentração do analito para o material calibrador (Calibra 1H e Calibra 2H).

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax 240®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

ALBUMINA

Página 2

Item Name	#	ALB19																	
ASPIRATION																			
<input type="checkbox"/> KIND <input type="radio"/> Single <input type="radio"/> Double																			
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">VOLUME</td> <td style="width: 30%; text-align: center;">3</td> </tr> <tr> <td>REAGENT1 VOL</td> <td style="text-align: center;">300</td> </tr> </table>		VOLUME	3	REAGENT1 VOL	300	µl													
VOLUME	3																		
REAGENT1 VOL	300																		
<input type="checkbox"/> Third Mix. <input type="radio"/> OFF <input type="radio"/> ON																			
<input type="checkbox"/> R1 Blank <input type="radio"/> Water Blank <input type="radio"/> R1-Blank1																			
MONITOR																			
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">0 LEVEL POINT</td> <td style="width: 30%; text-align: center;">1</td> </tr> <tr> <td>SPAN</td> <td style="text-align: center;">3</td> </tr> </table>		0 LEVEL POINT	1	SPAN	3														
0 LEVEL POINT	1																		
SPAN	3																		
DATA PROCESS																			
READ																			
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;">START</td> <td style="width: 35%; text-align: center;">20</td> <td style="width: 35%; text-align: center;">22</td> </tr> <tr> <td>END</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>MAIN</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>SUB</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>		START	20	22	END			MAIN			SUB								
START	20	22																	
END																			
MAIN																			
SUB																			
ABSORBANCE LIMIT																			
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">LOW</td> <td style="width: 30%; text-align: center;">-0.010</td> </tr> <tr> <td>HIGH</td> <td style="text-align: center;">0.800</td> </tr> </table>		LOW	-0.010	HIGH	0.800														
LOW	-0.010																		
HIGH	0.800																		
FACTOR																			
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">Blank correction</td> <td style="width: 30%; text-align: center;">1</td> </tr> </table>		Blank correction	1																
Blank correction	1																		
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">ENDPOINT LIMIT</td> <td style="width: 30%; text-align: center;">0.010</td> </tr> <tr> <td>LINEAR CHECK(%)</td> <td></td> </tr> </table>		ENDPOINT LIMIT	0.010	LINEAR CHECK(%)															
ENDPOINT LIMIT	0.010																		
LINEAR CHECK(%)																			
PROZONE CHECK																			
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;"></th> <th style="width: 15%;">START</th> <th style="width: 15%;">END</th> <th style="width: 40%;">LIMIT(%)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>FIRST</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>SECOND</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>THIRD</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>					START	END	LIMIT(%)	FIRST				SECOND				THIRD			
	START	END	LIMIT(%)																
FIRST																			
SECOND																			
THIRD																			
			<input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High <input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High																

Página 3

Item Name	#	ALB19																								
Auto Rerun SW																										
<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																										
Auto Rerun Range (Results)																										
<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;"></td> <td style="width: 35%; text-align: center;"><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</td> <td style="width: 35%; text-align: center;"><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">Lower</td> <td style="text-align: center;">Higher</td> </tr> <tr> <td>Serum</td> <td style="text-align: center;">1,0</td> <td style="text-align: center;">6,0</td> </tr> <tr> <td>Urine</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Plasma</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>CSF</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Dialysis</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Other</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>				<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF		Lower	Higher	Serum	1,0	6,0	Urine			Plasma			CSF			Dialysis			Other		
	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																								
	Lower	Higher																								
Serum	1,0	6,0																								
Urine																										
Plasma																										
CSF																										
Dialysis																										
Other																										
Auto Rerun Condition (Absorbance)																										
Absorbance Range																										
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">Lower</td> <td style="width: 30%; text-align: center;"><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</td> </tr> <tr> <td>Higher</td> <td style="text-align: center;"><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</td> </tr> </table>		Lower	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF	Higher	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																					
Lower	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																									
Higher	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																									
Prozone Range																										
<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																										

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax 240®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

ALT/GPT Liquiform

Catálogo	Determinações
108-4/30	480

Edição: 08/05/08

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagentes:

R1: Reagente 1 – Pronto para uso.

R2: Reagente 2 – Pronto para uso.

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso.

É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

@ Usar os calibradores Calibra 1H e Calibra 2H da Labtest. Este modelo substitui o fator teórico por uma calibração, com o objetivo de corrigir a resposta do instrumento. Para que a calibração seja adequada, é necessário utilizar o calibrador sugerido.

Sugere-se utilizar as preparações estabilizadas Qualitrol 1H e Qualitrol 2H - Labtest para controle interno da qualidade em ensaios de química clínica.

Linearidade: Até 400 U/L

Página 1

Item Name	#	ALT108		
DATA INFORMATION				
UNITS	U/I			
DECIMALS	0			
ANALYSIS				
TYPE	RATE			
Main W.Length 1	340			
Sub W.length 2	700			
METHOD	Cinética UV – IFCC			
CORRELAÇÃO				
Y =	SLOPE 1	X + INTER 0		
CALIBRATION				
TYPE	Linear			
STANDARD				
#1	@	#4		
#2	@	#5		
#3		#6		
NORMAL RANGE				
	MALE		FEMALE	
	LOW	HIGH	LOW	HIGH
Serum				
Urine				
Plasma				
CSF				
Dialysis				
Other				

Posição de 1 a 77 no painel de testes

@ Inserir a concentração do analito para o material calibrador (Calibra 1H e Calibra 2H).

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax 240®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

ALT/GPT Liquiform

Página 2

Item Name	#	ALT108
------------------	----------	---------------

<p>ASPIRATION</p> <p>KIND <input type="radio"/> Single <input checked="" type="radio"/> Double</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">VOLUME</td> <td style="width: 30%;"></td> </tr> <tr> <td>SAMPLE</td> <td style="text-align: center;">20</td> </tr> <tr> <td>REAGENT1 VOL</td> <td style="text-align: center;">160</td> </tr> <tr> <td>REAGENT2</td> <td style="text-align: center;">40</td> </tr> </table> <p style="text-align: right;">µl</p>	VOLUME		SAMPLE	20	REAGENT1 VOL	160	REAGENT2	40	<p>DATA PROCESS</p> <p>READ</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;"></td> <td style="width: 35%;">START</td> <td style="width: 35%;">END</td> </tr> <tr> <td>MAIN</td> <td style="text-align: center;">38</td> <td style="text-align: center;">42</td> </tr> <tr> <td>SUB</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p>ABSORBANCE LIMIT</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">LOW</td> <td style="width: 30%; text-align: center;">1.100</td> </tr> <tr> <td>HIGH</td> <td style="text-align: center;">2.500</td> </tr> </table>		START	END	MAIN	38	42	SUB			LOW	1.100	HIGH	2.500
VOLUME																						
SAMPLE	20																					
REAGENT1 VOL	160																					
REAGENT2	40																					
	START	END																				
MAIN	38	42																				
SUB																						
LOW	1.100																					
HIGH	2.500																					

<p>Third Mix. <input type="radio"/> OFF <input type="radio"/> ON</p> <p>R1 Blank <input checked="" type="radio"/> Water Blank <input type="radio"/> R1-Blank1</p>	<p>FACTOR</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">Blank correction</td> <td style="width: 30%; text-align: center;">1</td> </tr> </table>	Blank correction	1
Blank correction	1		

<p>MONITOR</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">0 LEVEL POINT</td> <td style="width: 30%; text-align: center;">1</td> </tr> <tr> <td>SPAN</td> <td style="text-align: center;">3</td> </tr> </table>	0 LEVEL POINT	1	SPAN	3	<p>PROZONE CHECK</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;"></td> <td style="width: 20%;">START</td> <td style="width: 20%;">END</td> <td style="width: 30%;">LIMIT(%)</td> </tr> <tr> <td>FIRST</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>SECOND</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>THIRD</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p style="text-align: right;"> <input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High <input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High </p>		START	END	LIMIT(%)	FIRST				SECOND				THIRD			
0 LEVEL POINT	1																				
SPAN	3																				
	START	END	LIMIT(%)																		
FIRST																					
SECOND																					
THIRD																					

Página 3

Item Name	#	ALT108
------------------	----------	---------------

<p>Auto Rerun SW</p> <p><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</p>	<p>Auto Rerun Condition (Absorbance)</p> <p>Absorbance Range</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">Lower</td> <td style="width: 30%;"><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</td> </tr> <tr> <td>Higher</td> <td><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</td> </tr> </table>	Lower	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF	Higher	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF
Lower	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF				
Higher	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF				

<p>Auto Rerun Range (Results)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;"></td> <td style="width: 35%; text-align: center;"><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</td> <td style="width: 35%; text-align: center;"><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">Lower</td> <td style="text-align: center;">Higher</td> </tr> <tr> <td>Serum</td> <td style="text-align: center;">10,0</td> <td style="text-align: center;">400</td> </tr> <tr> <td>Urine</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Plasma</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>CSF</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Dialysis</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Other</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>		<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF		Lower	Higher	Serum	10,0	400	Urine			Plasma			CSF			Dialysis			Other			<p>Prozone Range <input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</p>
	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																							
	Lower	Higher																							
Serum	10,0	400																							
Urine																									
Plasma																									
CSF																									
Dialysis																									
Other																									

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax 240®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

ALT/GPT Liquiform

Aplicação com Piridoxal Fosfato

Catálogo	Determinações
108-4/30	600

Edição: 08/05/08

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Para obtenção de resultados rastreáveis ao método de referência IFCC, é necessário utilizar esta aplicação bi-reagente com a ativação pelo piridoxal fosfato (Reagente 3):

Reagente 1: utilizar a mistura Reagente 1 + Reagente 3 (preparado seguindo instruções de uso do produto).

Reagente 2: pronto para uso.

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso. É fundamental conhecer as orientações sobre a coleta e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

- Usar os calibradores da linha Calibra – Labtest (Calibra 1H e Calibra 2H). O benefício obtido realizando a calibração é a minimização do erro sistemático que pode ser provocado pelo sistema de medição (lâmpada, filtros, luz espúria e pipetadores). Para que a calibração seja adequada, é necessário utilizar o calibrador sugerido.

Sugerimos verificar os parâmetros da aplicação usando soros controle com valores dentro do intervalo de linearidade do método.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

Limite de Diluição: 400 U/L.

Página 1

Item Name	#	ALT108		
DATA INFORMATION				
UNITS	U/L			
DECIMALS	0			
ANALYSIS				
TYPE	RATE			
Main W.Length 1	340			
Sub W.length 2	700			
METHOD	Cinética UV – IFCC			
CORRELAÇÃO				
Y =	SLOPE 1	X + INTER 0		
CALIBRATION				
TYPE	Linear			
STANDARD				
#1	@	#4		
#2	@	#5		
#3		#6		
NORMAL RANGE				
	MALE		FEMALE	
	LOW	HIGH	LOW	HIGH
Serum				
Urine				
Plasma				
CSF				
Dialysis				
Other				

Posição de 1 a 77 no painel de testes

@ Inserir a concentração do analito para o material calibrador (Calibra 1H e Calibra 2H).

Labmax 240 é marca de Labtest Diagnóstica

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax 240®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

ALT/GPT Liquiform

Aplicação com Piridoxal Fosfato

Página 2

Item Name	#	ALT108	
ASPIRATION			
<input type="checkbox"/> KIND <input type="radio"/> Single <input checked="" type="radio"/> Double			
	VOLUME		
SAMPLE	20	µl	
REAGENT1 VOL	160		
REAGENT2	40		
DATA PROCESS			
READ			
	START	END	
MAIN	38	42	
SUB			
ABSORBANCE LIMIT			
LOW	1.100		
HIGH	2.500		
FACTOR			
Blank correction	1		
ENDPOINT LIMIT			
ENDPOINT LIMIT			
LINEAR CHECK(%)	40		
MONITOR			
0 LEVEL POINT	1		
SPAN	3		
PROZONE CHECK			
	START	END	LIMIT(%)
FIRST			
SECOND			
THIRD			
			<input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High <input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High

Página 3

Item Name	#	ALT108
Auto Rerun SW		
<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF		
Auto Rerun Range (Results)		
	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF
	Lower	Higher
Serum	10,0	400
Urine		
Plasma		
CSF		
Dialysis		
Other		
Auto Rerun Condition (Absorbance)		
Absorbance Range		
Lower	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF	
Higher	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF	
Prozone Range		
<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF		

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax 240®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

AMILASE CNPG

Catálogo	Determinações
25-60	285

Revisão: 25/03/08

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagentes:

R1: Utilizar o **Substrato** – Pronto para uso.

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso.

É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

@ Usar os calibradores Calibra 1H e Calibra 2H da Labtest. Este modelo substitui o fator teórico por uma calibração, com o objetivo de corrigir a resposta do instrumento. Para que a calibração seja adequada, é necessário utilizar o calibrador sugerido.

Sugere-se utilizar as preparações estabilizadas Qualitrol 1H e Qualitrol 2H - Labtest para controle interno da qualidade em ensaios de química clínica.

Linearidade: Até 2000 U/L

Página 1

Item Name	#	AMI25		
DATA INFORMATION				
UNITS	U/I			
DECIMALS	0			
ANALYSIS				
TYPE	RATE			
Main W.Length 1	405			
Sub W.length 2	700			
METHOD	CNPG3			
CORRELAÇÃO				
Y =	SLOPE 1	X + INTER 0		
CALIBRATION				
TYPE	Linear			
STANDARD				
#1	@	#4		
#2	@	#5		
#3		#6		
NORMAL RANGE				
	MALE		FEMALE	
	LOW	HIGH	LOW	HIGH
Serum				
Urine				
Plasma				
CSF				
Dialysis				
Other				

Posição de 1 a 77 no painel de testes

@ Inserir a concentração do analito para o material calibrador (Calibra 1H e Calibra 2H).

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax 240®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

AMILASE CNPG

Página 2

Item Name	#	AMI25
ASPIRATION		DATA PROCESS
KIND <input type="radio"/> Single <input type="radio"/> Double		READ
VOLUME		START END
SAMPLE	4	MAIN 22 26
REAGENT1 VOL	200	SUB
µl		
		ABSORBANCE LIMIT
		LOW -2.500
		HIGH 1.450
Third Mix. <input type="radio"/> OFF <input type="radio"/> ON		FACTOR
R1 Blank <input type="radio"/> Water Blank <input type="radio"/> R1-Blank1		Blank correction 1
		ENDPOINT LIMIT
		LINEAR CHECK(%) 40
MONITOR		PROZONE CHECK
0 LEVEL POINT 1		START END LIMIT(%)
SPAN 3		FIRST
		SECOND <input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High
		THIRD <input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High

Página 3

Item Name	#	AMI25
Auto Rerun SW		
<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF		
Auto Rerun Condition (Absorbance)		
Absorbance Range		
Lower	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF	
Higher	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF	
Auto Rerun Range (Results)		
	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF
	Lower	Higher
Serum	25	2000
Urine		
Plasma		
CSF		
Dialysis		
Other		
Prozone Range <input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF		

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax 240®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

AST/GOT Liquiform

Catálogo	Determinações
109-4/30	480

Edição: 08/05/08

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagentes:

R1: Reagente 1 – Pronto para uso.

R2: Reagente 2 – Pronto para uso.

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso.

É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

@ Usar os calibradores Calibra 1H e Calibra 2H da Labtest. Este modelo substitui o fator teórico por uma calibração, com o objetivo de corrigir a resposta do instrumento. Para que a calibração seja adequada, é necessário utilizar o calibrador sugerido.

Sugere-se utilizar as preparações estabilizadas Qualitrol 1H e Qualitrol 2H - Labtest para controle interno da qualidade em ensaios de química clínica.

Linearidade: Até 400 U/L

Página 1

Item Name	#	AST109		
DATA INFORMATION				
UNITS	U/I			
DECIMALS	0			
ANALYSIS				
TYPE	RATE			
Main W.Length 1	340			
Sub W.length 2	700			
METHOD	Cinética UV – IFCC			
CORRELAÇÃO				
Y =	SLOPE 1	X + INTER 0		
CALIBRATION				
TYPE	Linear			
STANDARD				
#1	@	#4		
#2	@	#5		
#3		#6		
NORMAL RANGE				
	MALE		FEMALE	
	LOW	HIGH	LOW	HIGH
Serum				
Urine				
Plasma				
CSF				
Dialysis				
Other				

Posição de 1 a 77 no painel de testes

@ Inserir a concentração do analito para o material calibrador (Calibra 1H e Calibra 2H).

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax 240®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

AST/GOT Liquiform

Página 2

Item Name	#	AST109
------------------	----------	---------------

<p>ASPIRATION</p> <p>KIND <input type="radio"/> Single <input checked="" type="radio"/> Double</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">VOLUME</td> <td style="width: 30%;"></td> </tr> <tr> <td>SAMPLE</td> <td style="text-align: center;">20</td> </tr> <tr> <td>REAGENT1 VOL</td> <td style="text-align: center;">160</td> </tr> <tr> <td>REAGENT2</td> <td style="text-align: center;">40</td> </tr> </table> <p style="text-align: right;">µl</p>	VOLUME		SAMPLE	20	REAGENT1 VOL	160	REAGENT2	40	<p>DATA PROCESS</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="3">READ</td> </tr> <tr> <td style="width: 30%;"></td> <td style="width: 35%;">START</td> <td style="width: 35%;">END</td> </tr> <tr> <td>MAIN</td> <td style="text-align: center;">38</td> <td style="text-align: center;">42</td> </tr> <tr> <td>SUB</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="2">ABSORBANCE LIMIT</td> </tr> <tr> <td style="width: 70%;">LOW</td> <td style="text-align: center;">1.100</td> </tr> <tr> <td>HIGH</td> <td style="text-align: center;">2.500</td> </tr> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="2">FACTOR</td> </tr> <tr> <td style="width: 70%;">Blank correction</td> <td style="text-align: center;">1</td> </tr> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="2">ENDPOINT LIMIT</td> </tr> <tr> <td style="width: 70%;">LINEAR CHECK(%)</td> <td style="text-align: center;">40</td> </tr> </table>	READ				START	END	MAIN	38	42	SUB			ABSORBANCE LIMIT		LOW	1.100	HIGH	2.500	FACTOR		Blank correction	1	ENDPOINT LIMIT		LINEAR CHECK(%)	40
VOLUME																																			
SAMPLE	20																																		
REAGENT1 VOL	160																																		
REAGENT2	40																																		
READ																																			
	START	END																																	
MAIN	38	42																																	
SUB																																			
ABSORBANCE LIMIT																																			
LOW	1.100																																		
HIGH	2.500																																		
FACTOR																																			
Blank correction	1																																		
ENDPOINT LIMIT																																			
LINEAR CHECK(%)	40																																		

<p>MONITOR</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">0 LEVEL POINT</td> <td style="text-align: center;">1</td> </tr> <tr> <td>SPAN</td> <td style="text-align: center;">3</td> </tr> </table>	0 LEVEL POINT	1	SPAN	3	<p>PROZONE CHECK</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;"></td> <td style="width: 20%;">START</td> <td style="width: 20%;">END</td> <td style="width: 30%;">LIMIT(%)</td> </tr> <tr> <td>FIRST</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>SECOND</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>THIRD</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p style="text-align: right;"> <input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High <input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High </p>		START	END	LIMIT(%)	FIRST				SECOND				THIRD			
0 LEVEL POINT	1																				
SPAN	3																				
	START	END	LIMIT(%)																		
FIRST																					
SECOND																					
THIRD																					

Item Name	#	AST109
------------------	----------	---------------

<p>Auto Rerun SW</p> <p><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</p>	<p>Auto Rerun Condition (Absorbance)</p> <p>Absorbance Range</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">Lower</td> <td style="width: 30%;"><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</td> </tr> <tr> <td>Higher</td> <td><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</td> </tr> </table>	Lower	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF	Higher	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF
Lower	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF				
Higher	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF				

<p>Auto Rerun Range (Results)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;"></td> <td style="width: 35%; text-align: center;"><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</td> <td style="width: 35%; text-align: center;"><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">Lower</td> <td style="text-align: center;">Higher</td> </tr> <tr> <td>Serum</td> <td style="text-align: center;">10</td> <td style="text-align: center;">400</td> </tr> <tr> <td>Urine</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Plasma</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>CSF</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Dialysis</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Other</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>		<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF		Lower	Higher	Serum	10	400	Urine			Plasma			CSF			Dialysis			Other			<p>Prozone Range <input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</p>
	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																							
	Lower	Higher																							
Serum	10	400																							
Urine																									
Plasma																									
CSF																									
Dialysis																									
Other																									

Página 3

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax 240®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

AST/GOT Liquiform

Aplicação com Piridoxal Fosfato

Catálogo	Determinações
109-4/30	600

Edição: 08/05/08

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Para obtenção de resultados rastreáveis ao método de referência IFCC, é necessário utilizar esta aplicação bi-reagente com a ativação pelo piridoxal fosfato (Reagente 3):

Reagente 1: utilizar a mistura Reagente 1 + Reagente 3 (preparado seguindo instruções de uso do produto).

Reagente 2: pronto para uso.

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso. É fundamental conhecer as orientações sobre a coleta e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

- Usar os calibradores da linha Calibra – Labtest (Calibra 1H e Calibra 2H). O benefício obtido realizando a calibração é a minimização do erro sistemático que pode ser provocado pelo sistema de medição (lâmpada, filtros, luz espúria e pipetadores). Para que a calibração seja adequada, é necessário utilizar o calibrador sugerido.

Sugerimos verificar os parâmetros da aplicação usando soros controle com valores dentro do intervalo de linearidade do método.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

Limite de Diluição: 400 U/L.

Página 1

Item Name	#	AST109		
DATA INFORMATION				
UNITS	U/L			
DECIMALS	0			
ANALYSIS				
TYPE	RATE			
Main W.Length 1	340			
Sub W.length 2	700			
METHOD	Cinética UV – IFCC			
CORRELAÇÃO				
Y =	SLOPE 1	X + INTER 0		
CALIBRATION				
TYPE	Linear			
STANDARD				
#1	@	#4		
#2	@	#5		
#3		#6		
NORMAL RANGE				
	MALE		FEMALE	
	LOW	HIGH	LOW	HIGH
Serum				
Urine				
Plasma				
CSF				
Dialysis				
Other				

Posição de 1 a 77 no painel de testes

@ Inserir a concentração do analito para o material calibrador (Calibra 1H e Calibra 2H).

Labmax 240 é marca de Labtest Diagnóstica

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax 240®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

AST/GOT Liquiform

Página 2

Item Name	#	AST109
------------------	----------	---------------

<p>ASPIRATION</p> <p>KIND <input type="radio"/> Single <input checked="" type="radio"/> Double</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">VOLUME</td> <td style="width: 30%;"></td> </tr> <tr> <td>SAMPLE</td> <td style="text-align: center;">20</td> </tr> <tr> <td>REAGENT1 VOL</td> <td style="text-align: center;">160</td> </tr> <tr> <td>REAGENT2</td> <td style="text-align: center;">40</td> </tr> </table> <p style="text-align: right;">µl</p>	VOLUME		SAMPLE	20	REAGENT1 VOL	160	REAGENT2	40	<p>DATA PROCESS</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="3">READ</td> </tr> <tr> <td style="width: 30%;"></td> <td style="width: 35%;">START</td> <td style="width: 35%;">END</td> </tr> <tr> <td>MAIN</td> <td style="text-align: center;">38</td> <td style="text-align: center;">42</td> </tr> <tr> <td>SUB</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	READ				START	END	MAIN	38	42	SUB		
VOLUME																					
SAMPLE	20																				
REAGENT1 VOL	160																				
REAGENT2	40																				
READ																					
	START	END																			
MAIN	38	42																			
SUB																					

<p>Third Mix. <input type="radio"/> OFF <input type="radio"/> ON</p> <p>R1 Blank <input checked="" type="radio"/> Water Blank <input type="radio"/> R1-Blank1</p>	<p>ABSORBANCE LIMIT</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 60%;">LOW</td> <td style="width: 40%; text-align: center;">1.100</td> </tr> <tr> <td>HIGH</td> <td style="text-align: center;">2.500</td> </tr> </table>	LOW	1.100	HIGH	2.500
LOW	1.100				
HIGH	2.500				

<p>MONITOR</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 60%;">0 LEVEL POINT</td> <td style="width: 40%; text-align: center;">1</td> </tr> <tr> <td>SPAN</td> <td style="text-align: center;">3</td> </tr> </table>	0 LEVEL POINT	1	SPAN	3	<p>FACTOR</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 60%;">Blank correction</td> <td style="width: 40%; text-align: center;">1</td> </tr> </table>	Blank correction	1
0 LEVEL POINT	1						
SPAN	3						
Blank correction	1						

PROZONE CHECK			
	START	END	LIMIT(%)
FIRST			
SECOND			
THIRD			

Low High
 Low High

Página 3

Item Name	#	AST109
------------------	----------	---------------

<p>Auto Rerun SW</p> <p><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</p>	<p>Auto Rerun Condition (Absorbance)</p> <p>Absorbance Range</p> <p>Lower <input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</p> <p>Higher <input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</p>
--	---

<p>Auto Rerun Range (Results)</p> <table style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 25%;"></td> <td style="width: 12.5%; text-align: center;"><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</td> <td style="width: 12.5%; text-align: center;"><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">Lower</td> <td style="text-align: center;">Higher</td> </tr> <tr> <td>Serum</td> <td style="text-align: center;">10</td> <td style="text-align: center;">400</td> </tr> <tr> <td>Urine</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Plasma</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>CSF</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Dialysis</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Other</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>		<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF		Lower	Higher	Serum	10	400	Urine			Plasma			CSF			Dialysis			Other			<p>Prozone Range <input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</p>
	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																							
	Lower	Higher																							
Serum	10	400																							
Urine																									
Plasma																									
CSF																									
Dialysis																									
Other																									

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax 240[®]

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

Bili-D Liquiform

Catálogo	Determinações
93	380

Revisão: 25/03/08

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste acrescido de 10 µl. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagentes:

R1: Reagente 1 – Pronto para uso.

R2: Reagente 2 – Pronto para uso.

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso.

É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

@ Usar os calibradores Calibra 1H e Calibra 2H da Labtest.

Sugere-se utilizar as preparações estabilizadas Qualitrol 1H e Qualitrol 2H - Labtest para controle interno da qualidade em ensaios de química clínica.

Intervalo operacional: 12 mg/dL

Página 1

Item Name	#	BDLiq		
DATA INFORMATION				
UNITS	mg/dL			
DECIMALS	2			
ANALYSIS				
TYPE	END			
Main W.Length 1	546			
Sub W.length 2	660			
METHOD	DCA			
CORRELAÇÃO				
Y =	SLOPE 1	X + INTER 0		
CALIBRATION				
TYPE	Linear			
STANDARD				
#1	@	#4		
#2	@	#5		
#3		#6		
NORMAL RANGE				
	MALE		FEMALE	
	LOW	HIGH	LOW	HIGH
Serum				
Urine				
Plasma				
CSF				
Dialysis				
Other				

Posição de 1 a 77 no painel de testes

@ Inserir a concentração do analito para o material calibrador.

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax 240®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

Bili-D Liquiform

Página 2

<input type="text" value="Item Name"/>	<input type="text" value="#"/>	<input type="text" value="BDLiq"/>
--	--------------------------------	------------------------------------

<p>ASPIRATION</p> <p><input type="text" value="KIND"/> <input type="radio"/> Single <input checked="" type="radio"/> Double</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;"></td> <td style="width: 30%; text-align: center;">VOLUME</td> </tr> <tr> <td>SAMPLE</td> <td style="text-align: center;">20</td> </tr> <tr> <td>REAGENT1 VOL</td> <td style="text-align: center;">200</td> </tr> <tr> <td>REAGENT2</td> <td style="text-align: center;">50</td> </tr> </table> <p style="text-align: right;">µl</p>		VOLUME	SAMPLE	20	REAGENT1 VOL	200	REAGENT2	50	<p>DATA PROCESS</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;">READ</td> <td style="width: 35%; text-align: center;">START</td> <td style="width: 35%; text-align: center;">END</td> </tr> <tr> <td>MAIN</td> <td style="text-align: center;">53</td> <td style="text-align: center;">54</td> </tr> <tr> <td>SUB</td> <td style="text-align: center;">30</td> <td style="text-align: center;">31</td> </tr> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">FACTOR</td> <td style="width: 30%;"></td> </tr> <tr> <td>Blank correction</td> <td style="text-align: center;">0.8148</td> </tr> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">ABSORBANCE LIMIT</td> <td style="width: 30%;"></td> </tr> <tr> <td>LOW</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> <tr> <td>HIGH</td> <td style="text-align: center;">3.000</td> </tr> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">ENDPOINT LIMIT</td> <td style="width: 30%; text-align: center;">0.010</td> </tr> <tr> <td>LINEAR CHECK(%)</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> </table>	READ	START	END	MAIN	53	54	SUB	30	31	FACTOR		Blank correction	0.8148	ABSORBANCE LIMIT		LOW	0	HIGH	3.000	ENDPOINT LIMIT	0.010	LINEAR CHECK(%)	0
	VOLUME																															
SAMPLE	20																															
REAGENT1 VOL	200																															
REAGENT2	50																															
READ	START	END																														
MAIN	53	54																														
SUB	30	31																														
FACTOR																																
Blank correction	0.8148																															
ABSORBANCE LIMIT																																
LOW	0																															
HIGH	3.000																															
ENDPOINT LIMIT	0.010																															
LINEAR CHECK(%)	0																															

<p>MONITOR</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">0 LEVEL POINT</td> <td style="width: 30%; text-align: center;">1</td> </tr> <tr> <td>SPAN</td> <td style="text-align: center;">3</td> </tr> </table>	0 LEVEL POINT	1	SPAN	3	<p>PROZONE CHECK</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;"></td> <td style="width: 20%; text-align: center;">START</td> <td style="width: 20%; text-align: center;">END</td> <td style="width: 30%; text-align: center;">LIMIT(%)</td> </tr> <tr> <td>FIRST</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>SECOND</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>THIRD</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p style="text-align: right;"> <input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High <input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High </p>		START	END	LIMIT(%)	FIRST				SECOND				THIRD			
0 LEVEL POINT	1																				
SPAN	3																				
	START	END	LIMIT(%)																		
FIRST																					
SECOND																					
THIRD																					

<input type="text" value="Third Mix."/>	<input type="radio"/> OFF	<input type="radio"/> ON
<input type="text" value="R1 Blank"/>	<input checked="" type="radio"/> Water Blank	<input type="radio"/> R1-Blank1

Página 3

<input type="text" value="Item Name"/>	<input type="text" value="#"/>	<input type="text" value="BDLiq"/>
--	--------------------------------	------------------------------------

<p>Auto Rerun SW</p> <p><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</p>	<p>Auto Rerun Condition (Absorbance)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">Absorbance Range</td> <td style="width: 30%;"></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Lower</td> <td><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Higher</td> <td><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</td> </tr> </table>	Absorbance Range		Lower	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF	Higher	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF
Absorbance Range							
Lower	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF						
Higher	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF						

<p>Auto Rerun Range (Results)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;"></td> <td style="width: 35%; text-align: center;"><input type="radio"/> ON <input type="radio"/> OFF</td> <td style="width: 35%; text-align: center;"><input type="radio"/> ON <input type="radio"/> OFF</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Lower</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Higher</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Serum</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Urine</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Plasma</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>CSF</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Dialysis</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Other</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>		<input type="radio"/> ON <input type="radio"/> OFF	<input type="radio"/> ON <input type="radio"/> OFF	Lower			Higher			Serum			Urine			Plasma			CSF			Dialysis			Other			<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">Prozone Range</td> <td style="width: 30%;"><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</td> </tr> </table>	Prozone Range	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF
	<input type="radio"/> ON <input type="radio"/> OFF	<input type="radio"/> ON <input type="radio"/> OFF																												
Lower																														
Higher																														
Serum																														
Urine																														
Plasma																														
CSF																														
Dialysis																														
Other																														
Prozone Range	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																													

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax 240®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

Bili-T Liquiform

Catálogo	Determinações
94	380

Revisão: 25/03/08

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste acrescido de 10 µl. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagentes:

R1: Reagente 1 – Pronto para uso.

R2: Reagente 2 – Pronto para uso.

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso.

É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

@ Usar os calibradores Calibra 1H e Calibra 2H da Labtest.

Sugere-se utilizar as preparações estabilizadas Qualitrol 1H e Qualitrol 2H - Labtest para controle interno da qualidade em ensaios de química clínica.

Intervalo operacional: 30 mg/dL

Página 1

Item Name	#	BTLiq		
DATA INFORMATION				
UNITS	mg/dL			
DECIMALS	2			
ANALYSIS				
TYPE	END			
Main W.Length 1	546			
Sub W.length 2				
METHOD	DCA			
CORRELAÇÃO				
Y =	SLOPE 1	X + INTER 0		
CALIBRATION				
TYPE	Linear			
STANDARD				
#1	@	#4		
#2	@	#5		
#3		#6		
NORMAL RANGE				
	MALE		FEMALE	
	LOW	HIGH	LOW	HIGH
Serum				
Urine				
Plasma				
CSF				
Dialysis				
Other				

Posição de 1 a 77 no painel de testes

@ Inserir a concentração do analito para o material calibrador.

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax 240®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

Bili-T Liquiform

Página 2

<input type="text" value="Item Name"/>	<input type="text" value="#"/>	<input type="text" value="BTLiq"/>																	
ASPIRATION																			
<input type="text" value="KIND"/> <input type="radio"/> Single <input checked="" type="radio"/> Double																			
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 50%;">SAMPLE</th> <th style="width: 50%;">VOLUME</th> </tr> <tr> <td>SAMPLE</td> <td>12.5</td> </tr> <tr> <td>REAGENT1 VOL</td> <td>200</td> </tr> <tr> <td>REAGENT2</td> <td>50</td> </tr> </table>		SAMPLE	VOLUME	SAMPLE	12.5	REAGENT1 VOL	200	REAGENT2	50	µl									
SAMPLE	VOLUME																		
SAMPLE	12.5																		
REAGENT1 VOL	200																		
REAGENT2	50																		
<input type="text" value="Third Mix."/> <input type="radio"/> OFF <input type="radio"/> ON																			
<input type="text" value="R1 Blank"/> <input checked="" type="radio"/> Water Blank <input type="radio"/> R1-Blank1																			
MONITOR																			
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">0 LEVEL POINT</td> <td style="width: 50%;">1</td> </tr> <tr> <td>SPAN</td> <td>3</td> </tr> </table>		0 LEVEL POINT	1	SPAN	3														
0 LEVEL POINT	1																		
SPAN	3																		
DATA PROCESS																			
READ																			
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 30%;">START</th> <th style="width: 70%;">END</th> </tr> <tr> <td>MAIN</td> <td>53 54</td> </tr> <tr> <td>SUB</td> <td>30 31</td> </tr> </table>		START	END	MAIN	53 54	SUB	30 31												
START	END																		
MAIN	53 54																		
SUB	30 31																		
ABSORBANCE LIMIT																			
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">LOW</td> <td style="width: 50%;">0</td> </tr> <tr> <td>HIGH</td> <td>3.000</td> </tr> </table>		LOW	0	HIGH	3.000														
LOW	0																		
HIGH	3.000																		
FACTOR																			
<input type="text" value="Blank correction"/> <input type="text" value="0.8095"/>																			
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">ENDPOINT LIMIT</td> <td style="width: 50%;">0.010</td> </tr> <tr> <td>LINEAR CHECK(%)</td> <td>0</td> </tr> </table>		ENDPOINT LIMIT	0.010	LINEAR CHECK(%)	0														
ENDPOINT LIMIT	0.010																		
LINEAR CHECK(%)	0																		
PROZONE CHECK																			
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 25%;"></th> <th style="width: 25%;">START</th> <th style="width: 25%;">END</th> <th style="width: 25%;">LIMIT(%)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>FIRST</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>SECOND</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>THIRD</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>					START	END	LIMIT(%)	FIRST				SECOND				THIRD			
	START	END	LIMIT(%)																
FIRST																			
SECOND																			
THIRD																			
		<input type="radio"/> Low	<input type="radio"/> High																
		<input type="radio"/> Low	<input type="radio"/> High																

Página 3

<input type="text" value="Item Name"/>	<input type="text" value="#"/>	<input type="text" value="BTLiq"/>																								
Auto Rerun SW																										
<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																										
Auto Rerun Range (Results)																										
<table style="width: 100%;"> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;"><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</td> <td style="text-align: center;"><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;"><input type="text" value="Lower"/></td> <td style="text-align: center;"><input type="text" value="Higher"/></td> </tr> <tr> <td><input type="text" value="Serum"/></td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> </tr> <tr> <td><input type="text" value="Urine"/></td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> </tr> <tr> <td><input type="text" value="Plasma"/></td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> </tr> <tr> <td><input type="text" value="CSF"/></td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> </tr> <tr> <td><input type="text" value="Dialysis"/></td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> </tr> <tr> <td><input type="text" value="Other"/></td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> </tr> </table>				<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF		<input type="text" value="Lower"/>	<input type="text" value="Higher"/>	<input type="text" value="Serum"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="Urine"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="Plasma"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="CSF"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="Dialysis"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="Other"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																								
	<input type="text" value="Lower"/>	<input type="text" value="Higher"/>																								
<input type="text" value="Serum"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>																								
<input type="text" value="Urine"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>																								
<input type="text" value="Plasma"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>																								
<input type="text" value="CSF"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>																								
<input type="text" value="Dialysis"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>																								
<input type="text" value="Other"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>																								
Auto Rerun Condition (Absorbance)																										
Absorbance Range																										
<input type="text" value="Lower"/>		<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																								
<input type="text" value="Higher"/>		<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																								
Prozone Range																										
<input type="text" value="Prozone Range"/>		<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																								

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax 240®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

Ca Arsenazo Liquiform

Catálogo	Determinações
95-2/50	322

Revisão: 25/03/08

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagentes:

R1: Reagente 1 – Pronto para uso

@ Usar os calibradores Calibra 1H e Calibra 2H da Labtest.

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso.

É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

Sugere-se utilizar as preparações estabilizadas Qualitrol 1H e Qualitrol 2H - Labtest para controle interno da qualidade em ensaios de química clínica.

Linearidade: Até 17 mg/dL

Página 1

Item Name	#	Ca95		
DATA INFORMATION				
UNITS	mg/dL			
DECIMALS	2			
ANALYSIS				
TYPE	END			
Main W.Length 1	660			
Sub W.length 2				
METHOD	Arsenazo			
CORRELAÇÃO				
Y =	SLOPE 1	X + INTER 0		
CALIBRATION				
TYPE	Linear			
STANDARD				
#1	@	#4		
#2	@	#5		
#3		#6		
NORMAL RANGE				
	MALE		FEMALE	
	LOW	HIGH	LOW	HIGH
Serum				
Urine				
Plasma				
CSF				
Dialysis				
Other				

Posição de 1 a 77 no painel de testes

@ Inserir a concentração do analito para o material calibrador (Calibra 1H e Calibra 2H).

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax 240®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

Ca Arsenazo Liquiform

Página 2

Item Name	#	Ca95
------------------	----------	-------------

ASPIRATION

KIND Single Double

VOLUME	
SAMPLE	3
REAGENT1 VOL	300 µl

DATA PROCESS

READ		
	START	END
MAIN	32	33
SUB		

ABSORBANCE LIMIT

LOW	0.400
HIGH	1.600

Third Mix. OFF ON

R1 Blank Water Blank R1-Blank1

MONITOR

0 LEVEL POINT	1
SPAN	3

FACTOR

Blank correction	1
------------------	---

ENDPOINT LIMIT **0.010**

LINEAR CHECK(%)

PROZONE CHECK

	START	END	LIMIT(%)	
FIRST				<input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High
SECOND				<input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High
THIRD				<input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High

Página 3

Item Name	#	Ca95
------------------	----------	-------------

Auto Rerun SW

ON OFF

Auto Rerun Condition (Absorbance)

Absorbance Range

Lower ON OFF

Higher ON OFF

Auto Rerun Range (Results)

	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF
	Lower	Higher
Serum	3	17
Urine		
Plasma		
CSF		
Dialysis		
Other		

Prozone Range ON OFF

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax 240®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

CÁLCIO Liquiform

Catálogo	Determinações
90-2/60	500

Revisão: 25/03/08

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagentes:

R1: Reagente 1 – Pronto para uso

R2: Reagente 2 – Pronto para uso

O CO₂ atmosférico altera significativamente a estabilidade do Reagente 1. A utilização do reagente mantido em recipiente aberto por períodos superiores a oito horas obriga a realização de nova calibração. A calibração pode ser realizada com menor frequência, semanalmente, quando se utiliza novo reagente a cada oito horas sendo descartado o resíduo anterior.

@ Usar os calibradores Calibra 1H e Calibra 2H da Labtest.

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso.

É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

Sugere-se utilizar as preparações estabilizadas Qualitrol 1H e Qualitrol 2H - Labtest para controle interno da qualidade em ensaios de química clínica.

Linearidade: Até 16 mg/dL

Página 1

Item Name	#	Ca90		
DATA INFORMATION				
UNITS	mg/dl			
DECIMALS	2			
ANALYSIS				
TYPE	END			
Main W.Length 1	570			
Sub W.length 2	660			
METHOD	CPC			
CORRELAÇÃO				
Y =	SLOPE 1	X + INTER 0		
CALIBRATION				
TYPE	Linear			
STANDARD				
#1	@	#4		
#2	@	#5		
#3		#6		
NORMAL RANGE				
	MALE		FEMALE	
	LOW	HIGH	LOW	HIGH
Serum				
Urine				
Plasma				
CSF				
Dialysis				
Other				

Posição de 1 a 77 no painel de testes

@ Inserir a concentração do analito para o material calibrador (Calibra 1H e Calibra 2H).

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax 240®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

CÁLCIO Liquiform

Página 2

Item Name	#	Ca90																				
ASPIRATION																						
<input type="checkbox"/> KIND <input type="radio"/> Single <input checked="" type="radio"/> Double																						
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 70%;">VOLUME</th> <th style="width: 30%;"></th> </tr> <tr> <td>SAMPLE</td> <td style="text-align: center;">4</td> </tr> <tr> <td>REAGENT1 VOL</td> <td style="text-align: center;">150</td> </tr> <tr> <td>REAGENT2</td> <td style="text-align: center;">50</td> </tr> </table>		VOLUME		SAMPLE	4	REAGENT1 VOL	150	REAGENT2	50	µl												
VOLUME																						
SAMPLE	4																					
REAGENT1 VOL	150																					
REAGENT2	50																					
<input type="checkbox"/> Third Mix. <input type="radio"/> OFF <input type="radio"/> ON																						
<input type="checkbox"/> R1 Blank <input checked="" type="radio"/> Water Blank <input type="radio"/> R1-Blank1																						
MONITOR																						
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">0 LEVEL POINT</td> <td style="text-align: center;">1</td> </tr> <tr> <td>SPAN</td> <td style="text-align: center;">3</td> </tr> </table>		0 LEVEL POINT	1	SPAN	3																	
0 LEVEL POINT	1																					
SPAN	3																					
DATA PROCESS																						
READ																						
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 30%;">START</th> <th style="width: 70%;">END</th> </tr> <tr> <td>MAIN</td> <td style="text-align: center;">40 42</td> </tr> <tr> <td>SUB</td> <td></td> </tr> </table>		START	END	MAIN	40 42	SUB																
START	END																					
MAIN	40 42																					
SUB																						
ABSORBANCE LIMIT																						
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">LOW</td> <td style="text-align: center;">0.100</td> </tr> <tr> <td>HIGH</td> <td style="text-align: center;">2.000</td> </tr> </table>		LOW	0.100	HIGH	2.000																	
LOW	0.100																					
HIGH	2.000																					
FACTOR																						
<input type="checkbox"/> Blank correction <input type="checkbox"/> 1		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">ENDPOINT LIMIT</td> <td style="text-align: center;">0.010</td> </tr> <tr> <td>LINEAR CHECK(%)</td> <td></td> </tr> </table>	ENDPOINT LIMIT	0.010	LINEAR CHECK(%)																	
ENDPOINT LIMIT	0.010																					
LINEAR CHECK(%)																						
PROZONE CHECK																						
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 30%;"></th> <th style="width: 15%;">START</th> <th style="width: 15%;">END</th> <th style="width: 30%;">LIMIT(%)</th> <th style="width: 10%;"></th> </tr> <tr> <td>FIRST</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td rowspan="2" style="text-align: center;"> <input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High </td> </tr> <tr> <td>SECOND</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>THIRD</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td style="text-align: center;"> <input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High </td> </tr> </table>					START	END	LIMIT(%)		FIRST				<input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High	SECOND				THIRD				<input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High
	START	END	LIMIT(%)																			
FIRST				<input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High																		
SECOND																						
THIRD				<input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High																		

Página 3

Item Name	#	Ca90																								
Auto Rerun SW																										
<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																										
Auto Rerun Range (Results)																										
<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 33%;"></td> <td style="width: 33%; text-align: center;"> <input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF </td> <td style="width: 33%; text-align: center;"> <input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF </td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">Lower</td> <td style="text-align: center;">Higher</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Serum</td> <td style="text-align: center;">3</td> <td style="text-align: center;">16</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Urine</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Plasma</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> CSF</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Dialysis</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Other</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>				<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF		Lower	Higher	<input type="checkbox"/> Serum	3	16	<input type="checkbox"/> Urine			<input type="checkbox"/> Plasma			<input type="checkbox"/> CSF			<input type="checkbox"/> Dialysis			<input type="checkbox"/> Other		
	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																								
	Lower	Higher																								
<input type="checkbox"/> Serum	3	16																								
<input type="checkbox"/> Urine																										
<input type="checkbox"/> Plasma																										
<input type="checkbox"/> CSF																										
<input type="checkbox"/> Dialysis																										
<input type="checkbox"/> Other																										
Auto Rerun Condition (Absorbance)																										
Absorbance Range																										
<input type="checkbox"/> Lower <input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																										
<input type="checkbox"/> Higher <input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																										
Prozone Range																										
<input type="checkbox"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																										

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax 240®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

CK MB Liquiform

Catálogo	Determinações
78-2/30	240

Revisão: 26/07/06

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagentes

R1: Utilizar Reagente de Trabalho. Preparar seguindo orientações das instruções de uso.

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso.

É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

@ Usar o calibrador incluído no produto. Ver concentração na etiqueta do frasco. Ver concentração na etiqueta do frasco. Este modelo substitui o fator teórico por uma calibração, com o objetivo de corrigir a resposta do instrumento. Para que a calibração seja adequada, é necessário utilizar o calibrador sugerido.

Sugere-se utilizar as preparações estabilizadas da linha **Qualitrol CK** - Labtest para controle interno da qualidade em ensaios de química clínica.

Linearidade: Até 500 U/L

Página 1

Item Name	#	MB78		
DATA INFORMATION				
UNITS	U/I			
DECIMALS	0			
ANALYSIS				
TYPE	RATE			
Main W.Length 1	340			
Sub W.length 2	700			
METHOD	Imuno inibição			
CORRELAÇÃO				
Y =	SLOPE 1	X + INTER 0		
CALIBRATION				
TYPE	Linear			
STANDARD				
#1	@	#4		
#2		#5		
#3		#6		
NORMAL RANGE				
	MALE		FEMALE	
	LOW	HIGH	LOW	HIGH
Serum				
Urine				
Plasma				
CSF				
Dialysis				
Other				

Posição de 1 a 77 no painel de testes

@ Inserir a concentração do analito para o material calibrador.

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax 240®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

CK MB Liquiform

Página 2

Item Name	#	MB78
-----------	---	------

<p>ASPIRATION</p> <p>KIND <input type="radio"/> Single <input type="radio"/> Double</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">VOLUME</td> <td style="width: 30%;"></td> </tr> <tr> <td>SAMPLE</td> <td style="text-align: center;">10</td> </tr> <tr> <td>REAGENT1 VOL</td> <td style="text-align: center;">200</td> </tr> </table> <p style="text-align: right;">µl</p>	VOLUME		SAMPLE	10	REAGENT1 VOL	200	<p>DATA PROCESS</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="3">READ</td> </tr> <tr> <td style="width: 30%;"></td> <td style="width: 35%;">START</td> <td style="width: 35%;">END</td> </tr> <tr> <td>MAIN</td> <td style="text-align: center;">35</td> <td style="text-align: center;">54</td> </tr> <tr> <td>SUB</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="2">ABSORBANCE LIMIT</td> </tr> <tr> <td style="width: 60%;">LOW</td> <td style="text-align: center;">-0.010</td> </tr> <tr> <td>HIGH</td> <td style="text-align: center;">0.375</td> </tr> </table>	READ				START	END	MAIN	35	54	SUB			ABSORBANCE LIMIT		LOW	-0.010	HIGH	0.375
VOLUME																									
SAMPLE	10																								
REAGENT1 VOL	200																								
READ																									
	START	END																							
MAIN	35	54																							
SUB																									
ABSORBANCE LIMIT																									
LOW	-0.010																								
HIGH	0.375																								

<p>Third Mix. <input type="radio"/> OFF <input type="radio"/> ON</p> <p>R1 Blank <input type="radio"/> Water Blank <input type="radio"/> R1-Blank1</p>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="2">FACTOR</td> </tr> <tr> <td style="width: 60%;">Blank correction</td> <td style="text-align: center;">1</td> </tr> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="2">ENDPOINT LIMIT</td> </tr> <tr> <td style="width: 60%;">LINEAR CHECK(%)</td> <td style="text-align: center;">40</td> </tr> </table>	FACTOR		Blank correction	1	ENDPOINT LIMIT		LINEAR CHECK(%)	40
FACTOR									
Blank correction	1								
ENDPOINT LIMIT									
LINEAR CHECK(%)	40								

<p>MONITOR</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">0 LEVEL POINT</td> <td style="text-align: center;">1</td> </tr> <tr> <td>SPAN</td> <td style="text-align: center;">3</td> </tr> </table>	0 LEVEL POINT	1	SPAN	3	<p>PROZONE CHECK</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;"></td> <td style="width: 25%;">START</td> <td style="width: 25%;">END</td> <td style="width: 25%;">LIMIT(%)</td> </tr> <tr> <td>FIRST</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>SECOND</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>THIRD</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p style="text-align: right;"> <input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High <input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High </p>		START	END	LIMIT(%)	FIRST				SECOND				THIRD			
0 LEVEL POINT	1																				
SPAN	3																				
	START	END	LIMIT(%)																		
FIRST																					
SECOND																					
THIRD																					

Página 3

Item Name	#	MB78
-----------	---	------

<p>Auto Rerun SW</p> <p><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</p>	<p>Auto Rerun Condition (Absorbance)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="2">Absorbance Range</td> </tr> <tr> <td style="width: 60%;">Lower</td> <td style="text-align: center;"><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</td> </tr> <tr> <td>Higher</td> <td style="text-align: center;"><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</td> </tr> </table>	Absorbance Range		Lower	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF	Higher	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF
Absorbance Range							
Lower	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF						
Higher	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF						

<p>Auto Rerun Range (Results)</p> <table style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 25%;"></td> <td style="width: 25%; text-align: center;"><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</td> <td style="width: 25%; text-align: center;"><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</td> <td style="width: 25%;"></td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">Lower</td> <td style="text-align: center;">Higher</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Serum</td> <td style="text-align: center;">0</td> <td style="text-align: center;">500</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Urine</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Plasma</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>CSF</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Dialysis</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Other</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>		<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF			Lower	Higher		Serum	0	500		Urine				Plasma				CSF				Dialysis				Other				<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 60%;">Prozone Range</td> <td style="text-align: center;"><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</td> </tr> </table>	Prozone Range	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF
	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																																	
	Lower	Higher																																	
Serum	0	500																																	
Urine																																			
Plasma																																			
CSF																																			
Dialysis																																			
Other																																			
Prozone Range	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																																		

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax 240®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

CK NAC Liquiform

Catálogo	Determinações
77-2/30	240

Revisão: 26/07/06

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagentes

R1: Utilizar Reagente de Trabalho. Preparar seguindo orientações das instruções de uso.

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso.

É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

@ Usar o calibrador incluído no produto. Ver concentração na etiqueta do frasco. Este modelo substitui o fator teórico por uma calibração, com o objetivo de corrigir a resposta do instrumento. Para que a calibração seja adequada, é necessário utilizar o calibrador sugerido.

Sugere-se utilizar as preparações estabilizadas da linha **Qualitrol CK** - Labtest para controle interno da qualidade em ensaios de química clínica.

Linearidade: Até 2000 U/L

Página 1

Item Name	#	CK77		
DATA INFORMATION				
UNITS	U/I			
DECIMALS	0			
ANALYSIS				
TYPE	RATE			
Main W.Length 1	340			
Sub W.length 2	700			
METHOD				
CORRELAÇÃO				
Y =	SLOPE 1	X + INTER 0		
CALIBRATION				
TYPE	Linear			
STANDARD				
#1	@	#4		
#2		#5		
#3		#6		
NORMAL RANGE				
	MALE		FEMALE	
	LOW	HIGH	LOW	HIGH
Serum				
Urine				
Plasma				
CSF				
Dialysis				
Other				

Posição de 1 a 77 no painel de testes

@ Inserir a concentração do analito para o material calibrador.

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax 240®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

CK NAC Liquiform

Página 2

Item Name	#	CK77
------------------	----------	-------------

<p>ASPIRATION</p> <p>KIND <input type="radio"/> Single <input type="radio"/> Double</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">VOLUME</td> <td style="width: 30%;"></td> </tr> <tr> <td>SAMPLE</td> <td style="text-align: center;">4</td> </tr> <tr> <td>REAGENT1 VOL</td> <td style="text-align: center;">200</td> </tr> </table> <p style="text-align: right;">µl</p>	VOLUME		SAMPLE	4	REAGENT1 VOL	200	<p>DATA PROCESS</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="3">READ</td> </tr> <tr> <td style="width: 30%;"></td> <td style="width: 35%;">START</td> <td style="width: 35%;">END</td> </tr> <tr> <td>MAIN</td> <td style="text-align: center;">20</td> <td style="text-align: center;">28</td> </tr> <tr> <td>SUB</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="2">ABSORBANCE LIMIT</td> </tr> <tr> <td style="width: 60%;">LOW</td> <td style="text-align: center;">-0.010</td> </tr> <tr> <td>HIGH</td> <td style="text-align: center;">0.900</td> </tr> </table>	READ				START	END	MAIN	20	28	SUB			ABSORBANCE LIMIT		LOW	-0.010	HIGH	0.900
VOLUME																									
SAMPLE	4																								
REAGENT1 VOL	200																								
READ																									
	START	END																							
MAIN	20	28																							
SUB																									
ABSORBANCE LIMIT																									
LOW	-0.010																								
HIGH	0.900																								

<p>Third Mix. <input type="radio"/> OFF <input type="radio"/> ON</p> <p>R1 Blank <input type="radio"/> Water Blank <input type="radio"/> R1-Blank1</p>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="2">FACTOR</td> </tr> <tr> <td style="width: 60%;">Blank correction</td> <td style="text-align: center;">1</td> </tr> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="2">ENDPOINT LIMIT</td> </tr> <tr> <td style="width: 60%;">LINEAR CHECK(%)</td> <td style="text-align: center;">40</td> </tr> </table>	FACTOR		Blank correction	1	ENDPOINT LIMIT		LINEAR CHECK(%)	40
FACTOR									
Blank correction	1								
ENDPOINT LIMIT									
LINEAR CHECK(%)	40								

<p>MONITOR</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">0 LEVEL POINT</td> <td style="text-align: center;">1</td> </tr> <tr> <td>SPAN</td> <td style="text-align: center;">3</td> </tr> </table>	0 LEVEL POINT	1	SPAN	3	<p>PROZONE CHECK</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;"></td> <td style="width: 20%;">START</td> <td style="width: 20%;">END</td> <td style="width: 30%;">LIMIT(%)</td> </tr> <tr> <td>FIRST</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>SECOND</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>THIRD</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p style="text-align: right;"> <input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High <input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High </p>		START	END	LIMIT(%)	FIRST				SECOND				THIRD			
0 LEVEL POINT	1																				
SPAN	3																				
	START	END	LIMIT(%)																		
FIRST																					
SECOND																					
THIRD																					

Página 3

Item Name	#	CK77
------------------	----------	-------------

<p>Auto Rerun SW</p> <p><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</p>	<p>Auto Rerun Condition (Absorbance)</p> <p>Absorbance Range</p> <p style="text-align: center;">Lower <input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</p> <p style="text-align: center;">Higher <input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</p>
--	---

<p>Auto Rerun Range (Results)</p> <table style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 30%;"></td> <td style="width: 35%; text-align: center;"><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</td> <td style="width: 35%; text-align: center;"><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">Lower</td> <td style="text-align: center;">Higher</td> </tr> <tr> <td>Serum</td> <td style="text-align: center;">25</td> <td style="text-align: center;">2000</td> </tr> <tr> <td>Urine</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Plasma</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>CSF</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Dialysis</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Other</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>		<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF		Lower	Higher	Serum	25	2000	Urine			Plasma			CSF			Dialysis			Other			<p>Prozone Range <input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</p>
	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																							
	Lower	Higher																							
Serum	25	2000																							
Urine																									
Plasma																									
CSF																									
Dialysis																									
Other																									

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax 240®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

COLESTEROL HDL

Catálogo	Determinações
13	100 precipitações

Revisão: 25/03/08

O número de determinações corresponde ao volume total de reagente precipitante fornecido no produto (25 ml), dividido pelo volume de reagente precipitante (0,25 ml) utilizado em um teste.

O Colesterol HDL Labtest Cat. 13 é composto somente do Reagente Precipitante e Padrão sendo necessária a aquisição do produto Colesterol Liquiform Labtest Cat. 76.

Reagente:

Utilizar o **Reagente 1**, pronto para uso, do produto Colesterol Liquiform Cat. 76.

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso.

É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes. Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

Utilizar como amostra o sobrenadante obtido conforme segue:

PREPARO DA AMOSTRA

Em um tubo 12 x 75 colocar 0,25 ml de soro e 0,25 ml de Reagente Precipitante. Agitar vigorosamente por 30 segundos. **A agitação é fundamental para a obtenção de resultados consistentes.** Centrifugar a 3500 rpm pelo menos por 15 minutos para obter um sobrenadante límpido. **Soros controle devem ser tratados da mesma forma.**

Para a calibração, usar o padrão (n°2) de 20 mg/dl que não necessita preparação.

Linearidade: Até 200 mg/dL

Página 1

Item Name	#	HDL13		
DATA INFORMATION				
UNITS	mg/dl			
DECIMALS	0			
ANALYSIS				
TYPE	END			
Main W.Length 1	505			
Sub W.length 2	660			
METHOD	Labtest – Precipitação			
CORRELAÇÃO				
Y =	SLOPE 2	X + INTER 0		
CALIBRATION				
TYPE	Linear			
STANDARD				
#1	20	#4		
#2		#5		
#3		#6		
NORMAL RANGE				
	MALE		FEMALE	
	LOW	HIGH	LOW	HIGH
Serum				
Urine				
Plasma				
CSF				
Dialysis				
Other				

Posição de 1 a 77 no painel de testes

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax 240®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

COLESTEROL HDL

Página 2

Item Name	#	HDL13																				
ASPIRATION																						
<input type="checkbox"/> KIND <input type="radio"/> Single <input type="radio"/> Double																						
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">VOLUME</td> <td style="width: 30%; text-align: center;">20</td> </tr> <tr> <td>REAGENT1 VOL</td> <td style="text-align: center;">200</td> </tr> </table>		VOLUME	20	REAGENT1 VOL	200	µl																
VOLUME	20																					
REAGENT1 VOL	200																					
<input type="checkbox"/> Third Mix. <input type="radio"/> OFF <input type="radio"/> ON																						
<input type="checkbox"/> R1 Blank <input type="radio"/> Water Blank <input type="radio"/> R1-Blank1																						
MONITOR																						
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">0 LEVEL POINT</td> <td style="width: 30%; text-align: center;">1</td> </tr> <tr> <td>SPAN</td> <td style="text-align: center;">3</td> </tr> </table>		0 LEVEL POINT	1	SPAN	3																	
0 LEVEL POINT	1																					
SPAN	3																					
DATA PROCESS																						
READ																						
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;">START</td> <td style="width: 70%;">END</td> </tr> <tr> <td>MAIN</td> <td style="text-align: center;">52 54</td> </tr> <tr> <td>SUB</td> <td></td> </tr> </table>		START	END	MAIN	52 54	SUB																
START	END																					
MAIN	52 54																					
SUB																						
ABSORBANCE LIMIT																						
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">LOW</td> <td style="width: 30%; text-align: center;">-0.010</td> </tr> <tr> <td>HIGH</td> <td style="text-align: center;">1.700</td> </tr> </table>		LOW	-0.010	HIGH	1.700																	
LOW	-0.010																					
HIGH	1.700																					
FACTOR																						
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">Blank correction</td> <td style="width: 30%; text-align: center;">1</td> </tr> </table>		Blank correction	1																			
Blank correction	1																					
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">ENDPOINT LIMIT</td> <td style="width: 30%; text-align: center;">0.005</td> </tr> <tr> <td>LINEAR CHECK(%)</td> <td></td> </tr> </table>		ENDPOINT LIMIT	0.005	LINEAR CHECK(%)																		
ENDPOINT LIMIT	0.005																					
LINEAR CHECK(%)																						
PROZONE CHECK																						
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;"></th> <th style="width: 15%;">START</th> <th style="width: 15%;">END</th> <th style="width: 30%;">LIMIT(%)</th> <th style="width: 10%;"></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>FIRST</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td rowspan="2" style="text-align: center;"><input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High</td> </tr> <tr> <td>SECOND</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>THIRD</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td style="text-align: center;"><input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High</td> </tr> </tbody> </table>					START	END	LIMIT(%)		FIRST				<input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High	SECOND				THIRD				<input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High
	START	END	LIMIT(%)																			
FIRST				<input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High																		
SECOND																						
THIRD				<input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High																		

Página 3

Item Name	#	HDL13																								
Auto Rerun SW																										
<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																										
Auto Rerun Range (Results)																										
<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;"></td> <td style="width: 35%; text-align: center;"><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</td> <td style="width: 35%; text-align: center;"><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">Lower</td> <td style="text-align: center;">Higher</td> </tr> <tr> <td>Serum</td> <td style="text-align: center;">10</td> <td style="text-align: center;">200</td> </tr> <tr> <td>Urine</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Plasma</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>CSF</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Dialysis</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Other</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>				<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF		Lower	Higher	Serum	10	200	Urine			Plasma			CSF			Dialysis			Other		
	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																								
	Lower	Higher																								
Serum	10	200																								
Urine																										
Plasma																										
CSF																										
Dialysis																										
Other																										
Auto Rerun Condition (Absorbance)																										
Absorbance Range																										
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">Lower</td> <td style="width: 30%; text-align: center;"><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</td> </tr> <tr> <td>Higher</td> <td style="text-align: center;"><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</td> </tr> </table>		Lower	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF	Higher	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																					
Lower	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																									
Higher	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																									
Prozone Range																										
<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																										

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax 240®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

COLESTEROL Liquiform

Catálogo	Determinações
76-2/100	645
76-2/250	1610

Revisão: 25/03/08

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagentes:

R1: Reagente 1 – Pronto para uso.

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso.

É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

@ Usar os calibradores Calibra 1H e Calibra 2H da Labtest.

Sugere-se utilizar as preparações estabilizadas Qualitrol 1H e Qualitrol 2H - Labtest para controle interno da qualidade em ensaios de química clínica.

Linearidade: Até 500 mg/dL

Página 1

Item Name	#	COL76		
DATA INFORMATION				
UNITS	mg/dl			
DECIMALS	0			
ANALYSIS				
TYPE	END			
Main W.Length 1	505			
Sub W.length 2	660			
METHOD	Enzimático – Trinder			
CORRELAÇÃO				
Y =	SLOPE 1	X + INTER 0		
CALIBRATION				
TYPE	Linear			
STANDARD				
#1	@	#4		
#2	@	#5		
#3		#6		
NORMAL RANGE				
	MALE		FEMALE	
	LOW	HIGH	LOW	HIGH
Serum				
Urine				
Plasma				
CSF				
Dialysis				
Other				

Posição de 1 a 77 no painel de testes

@ Inserir a concentração do analito para o material calibrador (Calibra 1H e Calibra 2H).

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax 240®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

COLESTEROL Liquiform

Página 2

Item Name	#	COL76
------------------	----------	--------------

<p>ASPIRATION</p> <p>KIND <input type="radio"/> Single <input type="radio"/> Double</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">VOLUME</td> <td style="width: 30%;"></td> </tr> <tr> <td>SAMPLE</td> <td style="text-align: center;">3</td> </tr> <tr> <td>REAGENT1 VOL</td> <td style="text-align: center;">300</td> </tr> </table> <p style="text-align: right;">µl</p>	VOLUME		SAMPLE	3	REAGENT1 VOL	300	<p>DATA PROCESS</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="3">READ</td> </tr> <tr> <td style="width: 30%;"></td> <td style="width: 35%;">START</td> <td style="width: 35%;">END</td> </tr> <tr> <td>MAIN</td> <td style="text-align: center;">33</td> <td style="text-align: center;">34</td> </tr> <tr> <td>SUB</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="2">ABSORBANCE LIMIT</td> </tr> <tr> <td style="width: 60%;">LOW</td> <td style="text-align: center;">-0.010</td> </tr> <tr> <td>HIGH</td> <td style="text-align: center;">1.200</td> </tr> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="2">FACTOR</td> </tr> <tr> <td style="width: 70%;">Blank correction</td> <td style="text-align: center;">1</td> </tr> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 60%;">ENDPOINT LIMIT</td> <td style="text-align: center;">0.005</td> </tr> <tr> <td colspan="2">LINEAR CHECK(%)</td> </tr> </table>	READ				START	END	MAIN	33	34	SUB			ABSORBANCE LIMIT		LOW	-0.010	HIGH	1.200	FACTOR		Blank correction	1	ENDPOINT LIMIT	0.005	LINEAR CHECK(%)	
VOLUME																																	
SAMPLE	3																																
REAGENT1 VOL	300																																
READ																																	
	START	END																															
MAIN	33	34																															
SUB																																	
ABSORBANCE LIMIT																																	
LOW	-0.010																																
HIGH	1.200																																
FACTOR																																	
Blank correction	1																																
ENDPOINT LIMIT	0.005																																
LINEAR CHECK(%)																																	

<p>MONITOR</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">0 LEVEL POINT</td> <td style="text-align: center;">1</td> </tr> <tr> <td>SPAN</td> <td style="text-align: center;">3</td> </tr> </table>	0 LEVEL POINT	1	SPAN	3	<p>PROZONE CHECK</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;"></td> <td style="width: 20%;">START</td> <td style="width: 20%;">END</td> <td style="width: 30%;">LIMIT(%)</td> </tr> <tr> <td>FIRST</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>SECOND</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>THIRD</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p style="text-align: right;"> <input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High <input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High </p>		START	END	LIMIT(%)	FIRST				SECOND				THIRD			
0 LEVEL POINT	1																				
SPAN	3																				
	START	END	LIMIT(%)																		
FIRST																					
SECOND																					
THIRD																					

Item Name	#	COL76
------------------	----------	--------------

<p>Auto Rerun SW</p> <p><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</p>	<p>Auto Rerun Condition (Absorbance)</p> <p>Absorbance Range</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 60%;">Lower</td> <td style="width: 40%;"><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</td> </tr> <tr> <td>Higher</td> <td><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</td> </tr> </table>	Lower	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF	Higher	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF
Lower	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF				
Higher	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF				

<p>Auto Rerun Range (Results)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;"></td> <td style="width: 35%;"><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</td> <td style="width: 35%;"><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">Lower</td> <td style="text-align: center;">Higher</td> </tr> <tr> <td>Serum</td> <td style="text-align: center;">10</td> <td style="text-align: center;">500</td> </tr> <tr> <td>Urine</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Plasma</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>CSF</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Dialysis</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Other</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>		<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF		Lower	Higher	Serum	10	500	Urine			Plasma			CSF			Dialysis			Other			<p>Prozone Range <input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</p>
	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																							
	Lower	Higher																							
Serum	10	500																							
Urine																									
Plasma																									
CSF																									
Dialysis																									
Other																									

Página 3

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax 240®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

CREATININA K - monoreagente

Catálogo	Determinações
96-300	1428

Revisão: 25/03/08

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagentes: R1: Picrato Alcalino – Preparar seguindo orientações da instrução de uso.

Quando mantido dentro do compartimento de reagentes o Picrato Alcalino se mantém estável por no mínimo um dia.

O CO₂ atmosférico modifica de forma significativa a estabilidade do reagente NaOH (No. 1) e do Picrato Alcalino. A modificação da estabilidade é influenciada pelo tempo de exposição e condições ambientais. Sugerimos manter na bandeja do analisador somente o volume suficiente para um dia de trabalho ou usar as informações do controle da qualidade como indicador da necessidade de se realizar nova calibração.

O reagente é extremamente sensível a contaminação de CO₂. Portanto, manter sempre tampado o compartimento de reagentes.

A utilização do reagente mantido no instrumento obriga a realização de nova calibração a cada 24 horas. A calibração pode ser realizada com menor frequência, semanalmente, quando se utiliza novo reagente a cada 24 horas sendo descartado o resíduo anterior.

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

@ Usar os calibradores Calibra 1H e Calibra 2H da Labtest.

Sugere-se utilizar as preparações estabilizadas Qualitrol 1H e Qualitrol 2H - Labtest para controle interno da qualidade em ensaios de química clínica.

Linearidade: Até 12 mg/dL

Página 1

Item Name	#	CRE96		
DATA INFORMATION				
UNITS	mg/dl			
DECIMALS	2			
ANALYSIS				
TYPE	RATE			
Main W.Length 1	505			
Sub W.length 2	570			
METHOD	Labtest			
CORRELAÇÃO				
Y =	SLOPE 1	X + INTER - 0.25		
CALIBRATION				
TYPE	Linear			
STANDARD				
#1	@	#4		
#2	@	#5		
#3		#6		
NORMAL RANGE				
	MALE		FEMALE	
	LOW	HIGH	LOW	HIGH
Serum				
Urine				
Plasma				
CSF				
Dialysis				
Other				

Posição de 1 a 77 no painel de testes

@ Inserir a concentração do analito para o material calibrador (Calibra 1H e Calibra 2H).

Labmax 240 é marca de Labtest Diagnóstica

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax 240®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

CREATININA K

Página 2

Item Name	#	CRE96
------------------	----------	--------------

<p>ASPIRATION</p> <p>KIND <input type="radio"/> Single <input type="radio"/> Double</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">VOLUME</td> <td style="width: 30%;"></td> </tr> <tr> <td>SAMPLE</td> <td style="text-align: center;">10</td> </tr> <tr> <td>REAGENT1 VOL</td> <td style="text-align: center;">200</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: right;">µl</td> </tr> </table>	VOLUME		SAMPLE	10	REAGENT1 VOL	200		µl	<p>DATA PROCESS</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="3">READ</td> </tr> <tr> <td style="width: 30%;"></td> <td style="width: 35%;">START</td> <td style="width: 35%;">END</td> </tr> <tr> <td>MAIN</td> <td style="text-align: center;">16</td> <td style="text-align: center;">28</td> </tr> <tr> <td>SUB</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="2">ABSORBANCE LIMIT</td> </tr> <tr> <td style="width: 60%;">LOW</td> <td style="text-align: center;">-2.500</td> </tr> <tr> <td>HIGH</td> <td style="text-align: center;">0.600</td> </tr> </table>	READ				START	END	MAIN	16	28	SUB			ABSORBANCE LIMIT		LOW	-2.500	HIGH	0.600
VOLUME																											
SAMPLE	10																										
REAGENT1 VOL	200																										
	µl																										
READ																											
	START	END																									
MAIN	16	28																									
SUB																											
ABSORBANCE LIMIT																											
LOW	-2.500																										
HIGH	0.600																										

<p>Third Mix. <input type="radio"/> OFF <input type="radio"/> ON</p> <p>R1 Blank <input type="radio"/> Water Blank <input type="radio"/> R1-Blank1</p>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="2">FACTOR</td> </tr> <tr> <td style="width: 60%;">Blank correction</td> <td style="text-align: center;">1</td> </tr> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="2">ENDPOINT LIMIT</td> </tr> <tr> <td style="width: 60%;">LINEAR CHECK(%)</td> <td style="text-align: center;">90</td> </tr> </table>	FACTOR		Blank correction	1	ENDPOINT LIMIT		LINEAR CHECK(%)	90
FACTOR									
Blank correction	1								
ENDPOINT LIMIT									
LINEAR CHECK(%)	90								

<p>MONITOR</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">0 LEVEL POINT</td> <td style="text-align: center;">1</td> </tr> <tr> <td>SPAN</td> <td style="text-align: center;">3</td> </tr> </table>	0 LEVEL POINT	1	SPAN	3	<p>PROZONE CHECK</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td></td> <td style="width: 15%;">START</td> <td style="width: 15%;">END</td> <td style="width: 15%;">LIMIT(%)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>FIRST</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High</td> </tr> <tr> <td>SECOND</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High</td> </tr> <tr> <td>THIRD</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High</td> </tr> </table>		START	END	LIMIT(%)		FIRST				<input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High	SECOND				<input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High	THIRD				<input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High
0 LEVEL POINT	1																								
SPAN	3																								
	START	END	LIMIT(%)																						
FIRST				<input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High																					
SECOND				<input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High																					
THIRD				<input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High																					

Página 3

Item Name	#	CRE96
------------------	----------	--------------

<p>Auto Rerun SW</p> <p><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</p>	<p>Auto Rerun Condition (Absorbance)</p> <p>Absorbance Range</p> <p style="text-align: center;">Lower <input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</p> <p style="text-align: center;">Higher <input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</p>
--	---

<p>Auto Rerun Range (Results)</p> <table style="width: 100%;"> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;"><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</td> <td style="text-align: center;"><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">Lower</td> <td style="text-align: center;">Higher</td> </tr> <tr> <td>Serum</td> <td style="text-align: center;">0,2</td> <td style="text-align: center;">12</td> </tr> <tr> <td>Urine</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Plasma</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>CSF</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Dialysis</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Other</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>		<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF		Lower	Higher	Serum	0,2	12	Urine			Plasma			CSF			Dialysis			Other			<p>Prozone Range <input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</p>
	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																							
	Lower	Higher																							
Serum	0,2	12																							
Urine																									
Plasma																									
CSF																									
Dialysis																									
Other																									

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax 240®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

CREATININA K - Bi-reagente

Catálogo	Determinações
96-300	1200

Revisão: 25/03/08

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagentes:

R1: Reagente 1 (NaOH) – Pronto para uso.

R2: Reagente 2 (Ácido Pícrico) – Pronto para uso.

O CO₂ atmosférico modifica de forma significativa a estabilidade do reagente NaOH (No. 1) e do Picrato Alcalino. A modificação da estabilidade é influenciada pelo tempo de exposição e condições ambientais. Sugerimos manter na bandeja do analisador somente o volume suficiente para um dia de trabalho ou usar as informações do controle da qualidade como indicador da necessidade de se realizar nova calibração.

O reagente é extremamente sensível a contaminação de CO₂. Portanto, manter sempre tampado o compartimento de reagentes.

A utilização do reagente mantido no instrumento obriga a realização de nova calibração a cada 24 horas. A calibração pode ser realizada com menor frequência, semanalmente, quando se utiliza novo reagente a cada 24 horas sendo descartado o resíduo anterior.

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

@ Usar os calibradores Calibra 1H e Calibra 2H da Labtest.

Sugere-se utilizar as preparações estabilizadas Qualitrol 1H e Qualitrol 2H - Labtest para controle interno da qualidade em ensaios de química clínica.

Linearidade: Até 12 mg/dL

Página 1

Item Name	#	CRE96		
DATA INFORMATION				
UNITS	mg/dl			
DECIMALS	2			
ANALYSIS				
TYPE	RATE			
Main W.Length 1	505			
Sub W.length 2	570			
METHOD	Labtest			
CORRELAÇÃO				
Y =	SLOPE 1	X + INTER - 0.25		
CALIBRATION				
TYPE	Linear			
STANDARD				
#1	@	#4		
#2	@	#5		
#3		#6		
NORMAL RANGE				
	MALE		FEMALE	
	LOW	HIGH	LOW	HIGH
Serum				
Urine				
Plasma				
CSF				
Dialysis				
Other				

Posição de 1 a 77 no painel de testes

@ Inserir a concentração do analito para o material calibrador (Calibra 1H e Calibra 2H).

Labmax 240 é marca de Labtest Diagnóstica

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax 240®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

CREATININA K

Página 2

Item Name	#	CRE96
------------------	----------	--------------

<p>ASPIRATION</p> <p>KIND <input type="radio"/> Single <input checked="" type="radio"/> Double</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">VOLUME</td> <td style="width: 30%;"></td> </tr> <tr> <td>SAMPLE</td> <td style="text-align: center;">10</td> </tr> <tr> <td>REAGENT1 VOL</td> <td style="text-align: center;">160</td> </tr> <tr> <td>REAGENT2 VOL</td> <td style="text-align: center;">40</td> </tr> </table> <p style="text-align: right;">µl</p>	VOLUME		SAMPLE	10	REAGENT1 VOL	160	REAGENT2 VOL	40	<p>DATA PROCESS</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="3">READ</td> </tr> <tr> <td style="width: 30%;"></td> <td style="width: 35%;">START</td> <td style="width: 35%;">END</td> </tr> <tr> <td>MAIN</td> <td style="text-align: center;">36</td> <td style="text-align: center;">48</td> </tr> <tr> <td>SUB</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	READ				START	END	MAIN	36	48	SUB		
VOLUME																					
SAMPLE	10																				
REAGENT1 VOL	160																				
REAGENT2 VOL	40																				
READ																					
	START	END																			
MAIN	36	48																			
SUB																					

<p>Third Mix. <input type="radio"/> OFF <input type="radio"/> ON</p> <p>R1 Blank <input checked="" type="radio"/> Water Blank <input type="radio"/> R1-Blank1</p>	<p>ABSORBANCE LIMIT</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 60%;">LOW</td> <td style="text-align: center;">-2.500</td> </tr> <tr> <td>HIGH</td> <td style="text-align: center;">0.600</td> </tr> </table>	LOW	-2.500	HIGH	0.600
LOW	-2.500				
HIGH	0.600				

<p>MONITOR</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 60%;">0 LEVEL POINT</td> <td style="text-align: center;">1</td> </tr> <tr> <td>SPAN</td> <td style="text-align: center;">3</td> </tr> </table>	0 LEVEL POINT	1	SPAN	3	<p>FACTOR</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 60%;">Blank correction</td> <td style="text-align: center;">1</td> </tr> </table>	Blank correction	1
0 LEVEL POINT	1						
SPAN	3						
Blank correction	1						

PROZONE CHECK			
	START	END	LIMIT(%)
FIRST			
SECOND			
THIRD			

Low High
 Low High

Página 3

Item Name	#	CRE96
------------------	----------	--------------

<p>Auto Rerun SW</p> <p><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</p>	<p>Auto Rerun Condition (Absorbance)</p> <p>Absorbance Range</p> <p style="text-align: center;">Lower <input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</p> <p style="text-align: center;">Higher <input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</p>
--	---

<p>Auto Rerun Range (Results)</p> <table style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 25%;"></td> <td style="width: 12.5%; text-align: center;"><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</td> <td style="width: 12.5%; text-align: center;"><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</td> <td style="width: 50%;"></td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">Lower</td> <td style="text-align: center;">Higher</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Serum</td> <td style="text-align: center;">0,2</td> <td style="text-align: center;">12</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Urine</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Plasma</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>CSF</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Dialysis</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Other</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>		<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF			Lower	Higher		Serum	0,2	12		Urine				Plasma				CSF				Dialysis				Other				<p>Prozone Range <input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</p>
	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																															
	Lower	Higher																															
Serum	0,2	12																															
Urine																																	
Plasma																																	
CSF																																	
Dialysis																																	
Other																																	

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax 240®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

Fe Liquiform

Catálogo	Determinações
91-2/50	333

Revisão: 25/03/08

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste acrescido de 10 µl. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagentes:

R1: Reagente 1 – Pronto para uso.

R2: Reagente 2 – Pronto para uso.

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso.

É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

@ Usar o calibrador incluído no produto. Ver concentração na etiqueta do frasco. Ver concentração na etiqueta do frasco.

Sugere-se utilizar as preparações estabilizadas Qualitrol 1H e Qualitrol 2H - Labtest para controle interno da qualidade em ensaios de química clínica.

Linearidade: Até 1000 µg/dL

Página 1

Item Name	#	FeLiq		
DATA INFORMATION				
UNITS	µg/dL			
DECIMALS	0			
ANALYSIS				
TYPE	END			
Main W.Length 1	570			
Sub W.length 2				
METHOD	Ferrozine			
CORRELAÇÃO				
Y =	SLOPE 1	X + INTER 0		
CALIBRATION				
TYPE	Linear			
STANDARD				
#1	@	#4		
#2		#5		
#3		#6		
NORMAL RANGE				
	MALE		FEMALE	
	LOW	HIGH	LOW	HIGH
Serum				
Urine				
Plasma				
CSF				
Dialysis				
Other				

Posição de 1 a 77 no painel de testes

@ Inserir a concentração do analito para o material calibrador.

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax 240®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

Fe Liquiform

Página 2

<input type="text" value="Item Name"/>	<input type="text" value="#"/>	<input type="text" value="FeLiq"/>																										
ASPIRATION <input type="text" value="KIND"/> <input type="radio"/> Single <input checked="" type="radio"/> Double <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;"></td> <td style="width: 30%; text-align: center;">VOLUME</td> </tr> <tr> <td>SAMPLE</td> <td style="text-align: center;">25</td> </tr> <tr> <td>REAGENT1 VOL</td> <td style="text-align: center;">200</td> </tr> <tr> <td>REAGENT2</td> <td style="text-align: center;">50</td> </tr> </table> <div style="text-align: right; margin-top: 5px;">µl</div>			VOLUME	SAMPLE	25	REAGENT1 VOL	200	REAGENT2	50	DATA PROCESS <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="3">READ</td> </tr> <tr> <td style="width: 30%;"></td> <td style="width: 35%; text-align: center;">START</td> <td style="width: 35%; text-align: center;">END</td> </tr> <tr> <td>MAIN</td> <td style="text-align: center;">53</td> <td style="text-align: center;">54</td> </tr> <tr> <td>SUB</td> <td style="text-align: center;">30</td> <td style="text-align: center;">31</td> </tr> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 5px;"> <tr> <td colspan="2">ABSORBANCE LIMIT</td> </tr> <tr> <td style="width: 60%;">LOW</td> <td style="text-align: center;">-0.010</td> </tr> <tr> <td>HIGH</td> <td style="text-align: center;">0.550</td> </tr> </table>	READ				START	END	MAIN	53	54	SUB	30	31	ABSORBANCE LIMIT		LOW	-0.010	HIGH	0.550
	VOLUME																											
SAMPLE	25																											
REAGENT1 VOL	200																											
REAGENT2	50																											
READ																												
	START	END																										
MAIN	53	54																										
SUB	30	31																										
ABSORBANCE LIMIT																												
LOW	-0.010																											
HIGH	0.550																											
<input type="text" value="Third Mix."/> <input type="radio"/> OFF <input type="radio"/> ON <input type="text" value="R1 Blank"/> <input checked="" type="radio"/> Water Blank <input type="radio"/> R1-Blank1		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="2">FACTOR</td> </tr> <tr> <td style="width: 60%;">Blank correction</td> <td style="text-align: center;">0.8182</td> </tr> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 5px;"> <tr> <td style="width: 60%;">ENDPOINT LIMIT</td> <td style="text-align: center;">0.010</td> </tr> <tr> <td>LINEAR CHECK(%)</td> <td></td> </tr> </table>	FACTOR		Blank correction	0.8182	ENDPOINT LIMIT	0.010	LINEAR CHECK(%)																			
FACTOR																												
Blank correction	0.8182																											
ENDPOINT LIMIT	0.010																											
LINEAR CHECK(%)																												
MONITOR <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 60%;">0 LEVEL POINT</td> <td style="text-align: center;">1</td> </tr> <tr> <td>SPAN</td> <td style="text-align: center;">3</td> </tr> </table>		0 LEVEL POINT	1	SPAN	3	PROZONE CHECK <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;"></td> <td style="width: 20%; text-align: center;">START</td> <td style="width: 20%; text-align: center;">END</td> <td style="width: 30%; text-align: center;">LIMIT(%)</td> </tr> <tr> <td>FIRST</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>SECOND</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>THIRD</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <div style="margin-top: 5px;"> <input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High <input checked="" type="radio"/> Low <input type="radio"/> High </div>		START	END	LIMIT(%)	FIRST				SECOND				THIRD									
0 LEVEL POINT	1																											
SPAN	3																											
	START	END	LIMIT(%)																									
FIRST																												
SECOND																												
THIRD																												

Página 3

<input type="text" value="Item Name"/>	<input type="text" value="#"/>	<input type="text" value="FeLiq"/>																										
Auto Rerun SW <input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF		Auto Rerun Condition (Absorbance) <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="2">Absorbance Range</td> </tr> <tr> <td style="width: 60%; text-align: center;">Lower</td> <td style="text-align: center;"><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Higher</td> <td style="text-align: center;"><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</td> </tr> </table>	Absorbance Range		Lower	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF	Higher	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																				
Absorbance Range																												
Lower	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																											
Higher	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																											
Auto Rerun Range (Results) <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;"></td> <td style="width: 35%; text-align: center;"><input type="radio"/> ON <input type="radio"/> OFF</td> <td style="width: 35%; text-align: center;"><input type="radio"/> ON <input type="radio"/> OFF</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Lower</td> <td></td> <td style="text-align: center;">Higher</td> </tr> <tr> <td>Serum</td> <td></td> <td style="text-align: center;">1000</td> </tr> <tr> <td>Urine</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Plasma</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>CSF</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Dialysis</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Other</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>			<input type="radio"/> ON <input type="radio"/> OFF	<input type="radio"/> ON <input type="radio"/> OFF	Lower		Higher	Serum		1000	Urine			Plasma			CSF			Dialysis			Other			<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 60%;">Prozone Range</td> <td style="text-align: center;"><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</td> </tr> </table>	Prozone Range	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF
	<input type="radio"/> ON <input type="radio"/> OFF	<input type="radio"/> ON <input type="radio"/> OFF																										
Lower		Higher																										
Serum		1000																										
Urine																												
Plasma																												
CSF																												
Dialysis																												
Other																												
Prozone Range	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																											

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax 240®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

FOSFATASE ALCALINA Liquiform

Catálogo	Determinações
79-4/30	480

Revisão: 25/03/08

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagentes:

R1: Reagente 1 – Pronto para uso

R2: Reagente 2 – Pronto para uso

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso.

É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

@ Usar os calibradores Calibra 1H e Calibra 2H da Labtest. Este modelo substitui o fator teórico por uma calibração, com o objetivo de corrigir a resposta do instrumento. Para que a calibração seja adequada, é necessário utilizar o calibrador sugerido.

Sugere-se utilizar as preparações estabilizadas Qualitrol 1H e Qualitrol 2H - Labtest para controle interno da qualidade em ensaios de química clínica.

Linearidade: Até 1500 U/L

Página 1

Item Name	#	FAL79		
DATA INFORMATION				
UNITS	U/I			
DECIMALS	0			
ANALYSIS				
TYPE	RATE			
Main W.Length 1	405			
Sub W.length 2	700			
METHOD				
CORRELAÇÃO				
Y =	SLOPE 1	X + INTER 0		
CALIBRATION				
TYPE	Linear			
STANDARD				
#1	@	#4		
#2	@	#5		
#3		#6		
NORMAL RANGE				
	MALE		FEMALE	
	LOW	HIGH	LOW	HIGH
Serum				
Urine				
Plasma				
CSF				
Dialysis				
Other				

Posição de 1 a 77 no painel de testes

@ Inserir a concentração do analito para o material calibrador (Calibra 1H e Calibra 2H).

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax 240®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

FOSFATASE ALCALINA Liquiform

Página 2

Item Name	#	FAL79																	
ASPIRATION																			
<input type="checkbox"/> KIND <input type="radio"/> Single <input checked="" type="radio"/> Double																			
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 70%;">VOLUME</th> <th style="width: 30%;"></th> </tr> <tr> <td>SAMPLE</td> <td style="text-align: center;">4</td> </tr> <tr> <td>REAGENT1 VOL</td> <td style="text-align: center;">160</td> </tr> <tr> <td>REAGENT2</td> <td style="text-align: center;">40</td> </tr> </table>		VOLUME		SAMPLE	4	REAGENT1 VOL	160	REAGENT2	40	µl									
VOLUME																			
SAMPLE	4																		
REAGENT1 VOL	160																		
REAGENT2	40																		
<input type="checkbox"/> Third Mix. <input type="radio"/> OFF <input type="radio"/> ON																			
<input type="checkbox"/> R1 Blank <input type="radio"/> Water Blank <input type="radio"/> R1-Blank1																			
MONITOR																			
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">0 LEVEL POINT</td> <td style="text-align: center;">1</td> </tr> <tr> <td>SPAN</td> <td style="text-align: center;">3</td> </tr> </table>		0 LEVEL POINT	1	SPAN	3														
0 LEVEL POINT	1																		
SPAN	3																		
DATA PROCESS																			
READ																			
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 30%;">START</th> <th style="width: 70%;">END</th> </tr> <tr> <td>MAIN</td> <td style="text-align: center;">37 41</td> </tr> <tr> <td>SUB</td> <td></td> </tr> </table>		START	END	MAIN	37 41	SUB													
START	END																		
MAIN	37 41																		
SUB																			
ABSORBANCE LIMIT																			
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">LOW</td> <td style="text-align: center;">-2.500</td> </tr> <tr> <td>HIGH</td> <td style="text-align: center;">1.800</td> </tr> </table>		LOW	-2.500	HIGH	1.800														
LOW	-2.500																		
HIGH	1.800																		
FACTOR																			
<input type="checkbox"/> Blank correction <input type="checkbox"/> 1																			
ENDPOINT LIMIT																			
<input type="checkbox"/> ENDPOINT LIMIT		40																	
PROZONE CHECK																			
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 30%;"></th> <th style="width: 15%;">START</th> <th style="width: 15%;">END</th> <th style="width: 40%;">LIMIT(%)</th> </tr> <tr> <td>FIRST</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>SECOND</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>THIRD</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>					START	END	LIMIT(%)	FIRST				SECOND				THIRD			
	START	END	LIMIT(%)																
FIRST																			
SECOND																			
THIRD																			
			<input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High <input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High																

Página 3

Item Name	#	FAL79																								
Auto Rerun SW																										
<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																										
Auto Rerun Condition (Absorbance)																										
Absorbance Range																										
<input type="checkbox"/> Lower		<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																								
<input type="checkbox"/> Higher		<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																								
Auto Rerun Range (Results)																										
<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;"><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</td> <td style="text-align: center;"><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">Lower</td> <td style="text-align: center;">Higher</td> </tr> <tr> <td>Serum</td> <td style="text-align: center;">20</td> <td style="text-align: center;">1500</td> </tr> <tr> <td>Urine</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Plasma</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>CSF</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Dialysis</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Other</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>				<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF		Lower	Higher	Serum	20	1500	Urine			Plasma			CSF			Dialysis			Other		
	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																								
	Lower	Higher																								
Serum	20	1500																								
Urine																										
Plasma																										
CSF																										
Dialysis																										
Other																										
Prozone Range																										
<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																										

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax 240®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

FÓSFORO UV Liquiform

Catálogo	Determinações
12	645

Revisão: 25/03/08

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagentes

R1: Utilizar o **Reagente 1** - (Pronto para uso).

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso.

É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

@ Usar os calibradores Calibra 1H e Calibra 2H da Labtest.

Sugere-se utilizar as preparações estabilizadas Qualitrol 1H e Qualitrol 2H - Labtest para controle interno da qualidade em ensaios de química clínica.

Linearidade: Até 20 mg/dL

Contaminação cruzada: Resultados falsamente aumentados são obtidos quando a medição é realizada após o Glicose PAP Liquiform.

Página 1

Item Name	#	FOS12		
DATA INFORMATION				
UNITS	mg/dl			
DECIMALS	2			
ANALYSIS				
TYPE	END			
Main W.Length 1	340			
Sub W.length 2	660			
METHOD				
CORRELAÇÃO				
Y =	SLOPE 1	X + INTER 0		
CALIBRATION				
TYPE	Linear			
STANDARD				
#1	@	#4		
#2	@	#5		
#3		#6		
NORMAL RANGE				
	MALE		FEMALE	
	LOW	HIGH	LOW	HIGH
Serum				
Urine				
Plasma				
CSF				
Dialysis				
Other				

Posição de 1 a 77 no painel de testes

@ Inserir a concentração do analito para o material calibrador (Calibra 1H e Calibra 2H).

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax 240®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

FÓSFORO UV Liquiform

Página 2

Item Name	#	FOS12
------------------	----------	--------------

<p>ASPIRATION</p> <p>KIND <input type="radio"/> Single <input type="radio"/> Double</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">VOLUME</td> <td style="width: 30%;"></td> </tr> <tr> <td>SAMPLE</td> <td style="text-align: center;">3</td> </tr> <tr> <td>REAGENT1 VOL</td> <td style="text-align: center;">300</td> </tr> </table> <p style="text-align: right;">µl</p>	VOLUME		SAMPLE	3	REAGENT1 VOL	300	<p>DATA PROCESS</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="3">READ</td> </tr> <tr> <td style="width: 30%;"></td> <td style="width: 35%;">START</td> <td style="width: 35%;">END</td> </tr> <tr> <td>MAIN</td> <td style="text-align: center;">25</td> <td style="text-align: center;">26</td> </tr> <tr> <td>SUB</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	READ				START	END	MAIN	25	26	SUB		
VOLUME																			
SAMPLE	3																		
REAGENT1 VOL	300																		
READ																			
	START	END																	
MAIN	25	26																	
SUB																			

<p>Third Mix. <input type="radio"/> OFF <input type="radio"/> ON</p> <p>R1 Blank <input type="radio"/> Water Blank <input type="radio"/> R1-Blank1</p>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="2">ABSORBANCE LIMIT</td> </tr> <tr> <td style="width: 60%;">LOW</td> <td style="text-align: center;">0.600</td> </tr> <tr> <td>HIGH</td> <td style="text-align: center;">2.300</td> </tr> </table>	ABSORBANCE LIMIT		LOW	0.600	HIGH	2.300
ABSORBANCE LIMIT							
LOW	0.600						
HIGH	2.300						

<p>MONITOR</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 60%;">0 LEVEL POINT</td> <td style="text-align: center;">1</td> </tr> <tr> <td>SPAN</td> <td style="text-align: center;">3</td> </tr> </table>	0 LEVEL POINT	1	SPAN	3	<p>FACTOR</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 60%;">Blank correction</td> <td style="text-align: center;">1</td> </tr> </table>	Blank correction	1
0 LEVEL POINT	1						
SPAN	3						
Blank correction	1						

PROZONE CHECK			
	START	END	LIMIT(%)
FIRST			
SECOND			
THIRD			

Low High
 Low High

Página 3

Item Name	#	FOS12
------------------	----------	--------------

<p>Auto Rerun SW</p> <p><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</p>	<p>Auto Rerun Condition (Absorbance)</p> <p>Absorbance Range</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 60%;">Lower</td> <td style="width: 40%;"><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</td> </tr> <tr> <td>Higher</td> <td><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</td> </tr> </table>	Lower	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF	Higher	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF
Lower	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF				
Higher	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF				

<p>Auto Rerun Range (Results)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;"></td> <td style="width: 12.5%;"><input type="radio"/> ON <input type="radio"/> OFF</td> <td style="width: 12.5%;"></td> <td style="width: 12.5%;"><input type="radio"/> ON <input type="radio"/> OFF</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Lower</td> <td>Higher</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Serum</td> <td style="text-align: center;">2,5</td> <td style="text-align: center;">20</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Urine</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Plasma</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>CSF</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Dialysis</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Other</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>		<input type="radio"/> ON <input type="radio"/> OFF		<input type="radio"/> ON <input type="radio"/> OFF		Lower	Higher		Serum	2,5	20		Urine				Plasma				CSF				Dialysis				Other				<p>Prozone Range <input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</p>
	<input type="radio"/> ON <input type="radio"/> OFF		<input type="radio"/> ON <input type="radio"/> OFF																														
	Lower	Higher																															
Serum	2,5	20																															
Urine																																	
Plasma																																	
CSF																																	
Dialysis																																	
Other																																	

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax 240®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

FRUTOSAMINA

Catálogo	Determinações
97	346

Revisão: 25/03/08

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagentes

R1: Utilizar Reagente de Trabalho. Preparar seguindo orientações das instruções de uso.

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso.

É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

@ Usar o calibrador incluído no produto. Ver concentração na etiqueta do frasco.

Linearidade: Entre 20 e 800 µmol/L

Página 1

Item Name	#	FRU97		
DATA INFORMATION				
UNITS	µmol/L			
DECIMALS	0			
ANALYSIS				
TYPE	END			
Main W.Length 1	546			
Sub W.length 2	700			
METHOD	Redução do NBT			
CORRELAÇÃO				
Y =	SLOPE 1	X + INTER 0		
CALIBRATION				
TYPE	Linear			
STANDARD				
#1	@	#4		
#2		#5		
#3		#6		
NORMAL RANGE				
	MALE		FEMALE	
	LOW	HIGH	LOW	HIGH
Serum				
Urine				
Plasma				
CSF				
Dialysis				
Other				

Posição de 1 a 77 no painel de testes

@ Inserir a concentração do analito para o material calibrador.

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax 240®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

FRUTOSAMINA

Página 2

Item Name	#	FRU97																
ASPIRATION																		
<input type="checkbox"/> KIND <input type="radio"/> Single <input type="radio"/> Double																		
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">VOLUME</td> <td style="width: 30%;"></td> </tr> <tr> <td>SAMPLE</td> <td style="text-align: center;">13</td> </tr> <tr> <td>REAGENT1 VOL</td> <td style="text-align: center;">250</td> </tr> </table>		VOLUME		SAMPLE	13	REAGENT1 VOL	250	µl										
VOLUME																		
SAMPLE	13																	
REAGENT1 VOL	250																	
<input type="checkbox"/> Third Mix. <input type="radio"/> OFF <input type="radio"/> ON																		
<input type="checkbox"/> R1 Blank <input type="radio"/> Water Blank <input type="radio"/> R1-Blank1																		
MONITOR																		
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">0 LEVEL POINT</td> <td style="width: 30%; text-align: center;">1</td> </tr> <tr> <td>SPAN</td> <td style="text-align: center;">3</td> </tr> </table>		0 LEVEL POINT	1	SPAN	3													
0 LEVEL POINT	1																	
SPAN	3																	
DATA PROCESS																		
READ																		
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;"></td> <td style="width: 35%;">START</td> <td style="width: 35%;">END</td> </tr> <tr> <td>MAIN</td> <td style="text-align: center;">53</td> <td style="text-align: center;">54</td> </tr> <tr> <td>SUB</td> <td style="text-align: center;">41</td> <td style="text-align: center;">42</td> </tr> </table>				START	END	MAIN	53	54	SUB	41	42							
	START	END																
MAIN	53	54																
SUB	41	42																
ABSORBANCE LIMIT																		
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">LOW</td> <td style="width: 30%; text-align: center;">-0.010</td> </tr> <tr> <td>HIGH</td> <td style="text-align: center;">0.300</td> </tr> </table>			LOW	-0.010	HIGH	0.300												
LOW	-0.010																	
HIGH	0.300																	
FACTOR																		
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">Blank correction</td> <td style="width: 30%; text-align: center;">1</td> </tr> </table>			Blank correction	1														
Blank correction	1																	
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">ENDPOINT LIMIT</td> <td style="width: 30%; text-align: center;">0.050</td> </tr> <tr> <td>LINEAR CHECK(%)</td> <td></td> </tr> </table>			ENDPOINT LIMIT	0.050	LINEAR CHECK(%)													
ENDPOINT LIMIT	0.050																	
LINEAR CHECK(%)																		
PROZONE CHECK																		
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;"></td> <td style="width: 20%;">START</td> <td style="width: 20%;">END</td> <td style="width: 30%;">LIMIT(%)</td> </tr> <tr> <td>FIRST</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>SECOND</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>THIRD</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>				START	END	LIMIT(%)	FIRST				SECOND				THIRD			
	START	END	LIMIT(%)															
FIRST																		
SECOND																		
THIRD																		
<input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High <input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High																		

Página 3

Item Name	#	FRU97																					
Auto Rerun SW																							
<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																							
Auto Rerun Range (Results)																							
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;"></td> <td style="width: 35%; text-align: center;"> <input type="radio"/> ON <input type="radio"/> OFF Lower </td> <td style="width: 35%; text-align: center;"> <input type="radio"/> ON <input type="radio"/> OFF Higher </td> </tr> <tr> <td>Serum</td> <td style="text-align: center;">20</td> <td style="text-align: center;">800</td> </tr> <tr> <td>Urine</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Plasma</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>CSF</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Dialysis</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Other</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>				<input type="radio"/> ON <input type="radio"/> OFF Lower	<input type="radio"/> ON <input type="radio"/> OFF Higher	Serum	20	800	Urine			Plasma			CSF			Dialysis			Other		
	<input type="radio"/> ON <input type="radio"/> OFF Lower	<input type="radio"/> ON <input type="radio"/> OFF Higher																					
Serum	20	800																					
Urine																							
Plasma																							
CSF																							
Dialysis																							
Other																							
Auto Rerun Condition (Absorbance)																							
Absorbance Range																							
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%; text-align: center;">Lower</td> <td style="width: 30%;"> <input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF </td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Higher</td> <td> <input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF </td> </tr> </table>			Lower	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF	Higher	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																	
Lower	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																						
Higher	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																						
Prozone Range																							
<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																							

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax 240®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

GAMA GT Liquiform

Catálogo	Determinações
105-2/30	240

Revisão: 25/03/08

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagentes:

R1: Reagente 1 – Pronto para uso

R2: Reagente 2 – Pronto para uso

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso.

É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

@ Usar os calibradores protéicos da série Calibra da Labtest (Calibra 1H e Calibra 2H). Este modelo substitui o fator teórico por uma calibração, com o objetivo de corrigir a resposta do instrumento. Para que a calibração seja adequada, é necessário utilizar o calibrador sugerido.

Sugere-se utilizar as preparações estabilizadas Qualitrol 1H e Qualitrol 2H - Labtest para controle interno da qualidade em ensaios de química clínica.

Linearidade: Até 700 U/L

Página 1

Item Name	#	GGT105		
DATA INFORMATION				
UNITS	U/L			
DECIMALS	0			
ANALYSIS				
TYPE	RATE			
Main W.Length 1	405			
Sub W.length 2	700			
METHOD	Szasz modificado			
CORRELAÇÃO				
Y =	SLOPE 1	X + INTER 0		
CALIBRATION				
TYPE				
STANDARD				
#1	@	#4		
#2	@	#5		
#3		#6		
NORMAL RANGE				
	MALE		FEMALE	
	LOW	HIGH	LOW	HIGH
Serum				
Urine				
Plasma				
CSF				
Dialysis				
Other				

Posição de 1 a 77 no painel de testes

@ Inserir a concentração do analito para o material calibrador (Calibra 1H e Calibra 2H).

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax 240®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

GAMA GT Liquiform

Página 2

Item Name	#	GGT105
------------------	----------	---------------

<p>ASPIRATION</p> <p>KIND <input type="radio"/> Single <input checked="" type="radio"/> Double</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">VOLUME</td> <td style="width: 30%;"></td> </tr> <tr> <td>SAMPLE</td> <td style="text-align: center;">10</td> </tr> <tr> <td>REAGENT1 VOL</td> <td style="text-align: center;">160</td> </tr> <tr> <td>REAGENT2</td> <td style="text-align: center;">40</td> </tr> </table> <p style="text-align: right;">µl</p>	VOLUME		SAMPLE	10	REAGENT1 VOL	160	REAGENT2	40	<p>DATA PROCESS</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="3">READ</td> </tr> <tr> <td style="width: 30%;"></td> <td style="width: 35%;">START</td> <td style="width: 35%;">END</td> </tr> <tr> <td>MAIN</td> <td style="text-align: center;">37</td> <td style="text-align: center;">41</td> </tr> <tr> <td>SUB</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="2">ABSORBANCE LIMIT</td> </tr> <tr> <td style="width: 60%;">LOW</td> <td style="text-align: center;">-2.500</td> </tr> <tr> <td>HIGH</td> <td style="text-align: center;">1.600</td> </tr> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="2">FACTOR</td> </tr> <tr> <td style="width: 60%;">Blank correction</td> <td style="text-align: center;">1</td> </tr> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="2">ENDPOINT LIMIT</td> </tr> <tr> <td style="width: 60%;">LINEAR CHECK(%)</td> <td style="text-align: center;">40</td> </tr> </table>	READ				START	END	MAIN	37	41	SUB			ABSORBANCE LIMIT		LOW	-2.500	HIGH	1.600	FACTOR		Blank correction	1	ENDPOINT LIMIT		LINEAR CHECK(%)	40
VOLUME																																			
SAMPLE	10																																		
REAGENT1 VOL	160																																		
REAGENT2	40																																		
READ																																			
	START	END																																	
MAIN	37	41																																	
SUB																																			
ABSORBANCE LIMIT																																			
LOW	-2.500																																		
HIGH	1.600																																		
FACTOR																																			
Blank correction	1																																		
ENDPOINT LIMIT																																			
LINEAR CHECK(%)	40																																		

<p>MONITOR</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">0 LEVEL POINT</td> <td style="text-align: center;">1</td> </tr> <tr> <td>SPAN</td> <td style="text-align: center;">3</td> </tr> </table>	0 LEVEL POINT	1	SPAN	3	<p>PROZONE CHECK</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;"></td> <td style="width: 20%;">START</td> <td style="width: 20%;">END</td> <td style="width: 30%;">LIMIT(%)</td> </tr> <tr> <td>FIRST</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>SECOND</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>THIRD</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p style="text-align: right;"> <input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High <input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High </p>		START	END	LIMIT(%)	FIRST				SECOND				THIRD			
0 LEVEL POINT	1																				
SPAN	3																				
	START	END	LIMIT(%)																		
FIRST																					
SECOND																					
THIRD																					

Item Name	#	GGT105
------------------	----------	---------------

<p>Auto Rerun SW</p> <p><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</p>	<p>Auto Rerun Condition (Absorbance)</p> <p>Absorbance Range</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 60%;">Lower</td> <td style="width: 40%;"><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</td> </tr> <tr> <td>Higher</td> <td><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</td> </tr> </table>	Lower	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF	Higher	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF
Lower	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF				
Higher	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF				

<p>Auto Rerun Range (Results)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;"></td> <td style="width: 35%;"><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</td> <td style="width: 35%;"><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">Lower</td> <td style="text-align: center;">Higher</td> </tr> <tr> <td>Serum</td> <td style="text-align: center;">5</td> <td style="text-align: center;">700</td> </tr> <tr> <td>Urine</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Plasma</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>CSF</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Dialysis</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Other</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>		<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF		Lower	Higher	Serum	5	700	Urine			Plasma			CSF			Dialysis			Other			<p>Prozone Range <input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</p>
	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																							
	Lower	Higher																							
Serum	5	700																							
Urine																									
Plasma																									
CSF																									
Dialysis																									
Other																									

Página 3

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax 240®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

GLICOSE HK Liquiform

Catálogo	Determinações
85-4/50	571

Revisão: 25/03/08

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagentes:

R1: Reagente 1 – Pronto para uso

R2: Reagente 2 – Pronto para uso

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso.

É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

@ Usar os calibradores Calibra 1H e Calibra 2H da Labtest.

Sugere-se utilizar as preparações estabilizadas Qualitrol 1H e Qualitrol 2H - Labtest para controle interno da qualidade em ensaios de química clínica.

Linearidade: Até 700 mg/dL

Página 1

Item Name	#	GHK85		
DATA INFORMATION				
UNITS	mg/dl			
DECIMALS	0			
ANALYSIS				
TYPE	END			
Main W.Length 1	340			
Sub W.length 2	380			
METHOD				
CORRELAÇÃO				
Y =	SLOPE 1	X + INTER 0		
CALIBRATION				
TYPE		Linear		
STANDARD				
#1	@	#4		
#2	@	#5		
#3		#6		
NORMAL RANGE				
	MALE		FEMALE	
	LOW	HIGH	LOW	HIGH
Serum				
Urine				
Plasma				
CSF				
Dialysis				
Other				

Posição de 1 a 77 no painel de testes

@ Inserir a concentração do analito para o material calibrador (Calibra 1H e Calibra 2H).

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax 240®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

GLICOSE HK Liquiform

Página 2

Item Name	#	GHK85																	
ASPIRATION																			
<input type="checkbox"/> KIND <input type="radio"/> Single <input checked="" type="radio"/> Double																			
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 70%;">VOLUME</th> <th style="width: 30%;"></th> </tr> <tr> <td>SAMPLE</td> <td style="text-align: center;">3</td> </tr> <tr> <td>REAGENT1 VOL</td> <td style="text-align: center;">240</td> </tr> <tr> <td>REAGENT2</td> <td style="text-align: center;">60</td> </tr> </table>		VOLUME		SAMPLE	3	REAGENT1 VOL	240	REAGENT2	60	µl									
VOLUME																			
SAMPLE	3																		
REAGENT1 VOL	240																		
REAGENT2	60																		
<input type="checkbox"/> Third Mix. <input type="radio"/> OFF <input type="radio"/> ON																			
<input type="checkbox"/> R1 Blank <input type="radio"/> Water Blank <input type="radio"/> R1-Blank1																			
MONITOR																			
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">0 LEVEL POINT</td> <td style="text-align: center;">1</td> </tr> <tr> <td>SPAN</td> <td style="text-align: center;">3</td> </tr> </table>		0 LEVEL POINT	1	SPAN	3														
0 LEVEL POINT	1																		
SPAN	3																		
DATA PROCESS																			
READ																			
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 30%;">START</th> <th style="width: 70%;">END</th> </tr> <tr> <td>MAIN</td> <td style="text-align: center;">53 54</td> </tr> <tr> <td>SUB</td> <td style="text-align: center;">30 31</td> </tr> </table>		START	END	MAIN	53 54	SUB	30 31												
START	END																		
MAIN	53 54																		
SUB	30 31																		
ABSORBANCE LIMIT																			
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">LOW</td> <td style="text-align: center;">-0.010</td> </tr> <tr> <td>HIGH</td> <td style="text-align: center;">2.200</td> </tr> </table>		LOW	-0.010	HIGH	2.200														
LOW	-0.010																		
HIGH	2.200																		
FACTOR																			
<input type="checkbox"/> Blank correction <input checked="" type="checkbox"/> 0.8020																			
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">ENDPOINT LIMIT</td> <td style="text-align: center;">0.010</td> </tr> <tr> <td>LINEAR CHECK(%)</td> <td></td> </tr> </table>		ENDPOINT LIMIT	0.010	LINEAR CHECK(%)															
ENDPOINT LIMIT	0.010																		
LINEAR CHECK(%)																			
PROZONE CHECK																			
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 25%;"></th> <th style="width: 25%;">START</th> <th style="width: 25%;">END</th> <th style="width: 25%;">LIMIT(%)</th> </tr> <tr> <td>FIRST</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>SECOND</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>THIRD</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>					START	END	LIMIT(%)	FIRST				SECOND				THIRD			
	START	END	LIMIT(%)																
FIRST																			
SECOND																			
THIRD																			
		<input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High																	
		<input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High																	

Página 3

Item Name	#	GHK85																								
Auto Rerun SW																										
<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																										
Auto Rerun Range (Results)																										
<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;"><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</td> <td style="text-align: center;"><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">Lower</td> <td style="text-align: center;">Higher</td> </tr> <tr> <td>Serum</td> <td style="text-align: center;">50</td> <td style="text-align: center;">700</td> </tr> <tr> <td>Urine</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Plasma</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>CSF</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Dialysis</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Other</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>				<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF		Lower	Higher	Serum	50	700	Urine			Plasma			CSF			Dialysis			Other		
	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																								
	Lower	Higher																								
Serum	50	700																								
Urine																										
Plasma																										
CSF																										
Dialysis																										
Other																										
Auto Rerun Condition (Absorbance)																										
Absorbance Range																										
<input type="checkbox"/> Lower <input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																										
<input type="checkbox"/> Higher <input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																										
Prozone Range																										
<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																										

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax 240®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

GLICOSE PAP Liquiform

Catálogo	Determinações
84-2/250	1612
84-2/500	3225

Revisão: 25/03/08

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagentes:

R1: Utilizar o **Reagente 1** – (Pronto para uso).

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso.

É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

@ Usar os calibradores Calibra 1H e Calibra 2H da Labtest.

Sugere-se utilizar as preparações estabilizadas Qualitrol 1H e Qualitrol 2H - Labtest para controle interno da qualidade em ensaios de química clínica.

Linearidade: Até 500 mg/dL

Página 1

Item Name	#	GLI84		
DATA INFORMATION				
UNITS	mg/dl			
DECIMALS	0			
ANALYSIS				
TYPE	END			
Main W.Length 1	505			
Sub W.length 2	660			
METHOD	GOD – Trinder			
CORRELAÇÃO				
Y =	SLOPE 1	X + INTER 0		
CALIBRATION				
TYPE	Linear			
STANDARD				
#1	@	#4		
#2	@	#5		
#3		#6		
NORMAL RANGE				
	MALE		FEMALE	
	LOW	HIGH	LOW	HIGH
Serum				
Urine				
Plasma				
CSF				
Dialysis				
Other				

Posição de 1 a 77 no painel de testes

@ Inserir a concentração do analito para o material calibrador (Calibra 1H e Calibra 2H).

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax 240®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

GLICOSE PAP Liquiform

Página 2

Item Name	#	GLI84																				
ASPIRATION																						
<input type="checkbox"/> KIND <input type="radio"/> Single <input type="radio"/> Double																						
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">VOLUME</td> <td style="width: 30%; text-align: center;">3</td> </tr> <tr> <td>REAGENT1 VOL</td> <td style="text-align: center;">300</td> </tr> </table>		VOLUME	3	REAGENT1 VOL	300	µl																
VOLUME	3																					
REAGENT1 VOL	300																					
<input type="checkbox"/> Third Mix. <input type="radio"/> OFF <input type="radio"/> ON																						
<input type="checkbox"/> R1 Blank <input type="radio"/> Water Blank <input type="radio"/> R1-Blank1																						
MONITOR																						
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">0 LEVEL POINT</td> <td style="width: 30%; text-align: center;">1</td> </tr> <tr> <td>SPAN</td> <td style="text-align: center;">3</td> </tr> </table>		0 LEVEL POINT	1	SPAN	3																	
0 LEVEL POINT	1																					
SPAN	3																					
DATA PROCESS																						
READ																						
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;"></td> <td style="width: 35%;">START</td> <td style="width: 35%;">END</td> </tr> <tr> <td>MAIN</td> <td style="text-align: center;">53</td> <td style="text-align: center;">54</td> </tr> <tr> <td>SUB</td> <td style="text-align: center;">14</td> <td style="text-align: center;">15</td> </tr> </table>			START	END	MAIN	53	54	SUB	14	15												
	START	END																				
MAIN	53	54																				
SUB	14	15																				
ABSORBANCE LIMIT																						
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">LOW</td> <td style="width: 30%; text-align: center;">-0.010</td> </tr> <tr> <td>HIGH</td> <td style="text-align: center;">2.500</td> </tr> </table>		LOW	-0.010	HIGH	2.500																	
LOW	-0.010																					
HIGH	2.500																					
FACTOR																						
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">Blank correction</td> <td style="width: 30%; text-align: center;">1</td> </tr> </table>		Blank correction	1																			
Blank correction	1																					
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">ENDPOINT LIMIT</td> <td style="width: 30%; text-align: center;">0.010</td> </tr> <tr> <td>LINEAR CHECK(%)</td> <td></td> </tr> </table>		ENDPOINT LIMIT	0.010	LINEAR CHECK(%)																		
ENDPOINT LIMIT	0.010																					
LINEAR CHECK(%)																						
PROZONE CHECK																						
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;"></th> <th style="width: 15%;">START</th> <th style="width: 15%;">END</th> <th style="width: 30%;">LIMIT(%)</th> <th style="width: 10%;"></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>FIRST</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td rowspan="2" style="text-align: center;"><input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High</td> </tr> <tr> <td>SECOND</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>THIRD</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td style="text-align: center;"><input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High</td> </tr> </tbody> </table>					START	END	LIMIT(%)		FIRST				<input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High	SECOND				THIRD				<input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High
	START	END	LIMIT(%)																			
FIRST				<input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High																		
SECOND																						
THIRD				<input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High																		

Página 3

Item Name	#	GLI84																								
Auto Rerun SW																										
<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																										
Auto Rerun Range (Results)																										
<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;"></td> <td style="width: 35%; text-align: center;"><input type="radio"/> ON <input type="radio"/> OFF</td> <td style="width: 35%; text-align: center;"><input type="radio"/> ON <input type="radio"/> OFF</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">Lower</td> <td style="text-align: center;">Higher</td> </tr> <tr> <td>Serum</td> <td style="text-align: center;">50</td> <td style="text-align: center;">500</td> </tr> <tr> <td>Urine</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Plasma</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>CSF</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Dialysis</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Other</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>				<input type="radio"/> ON <input type="radio"/> OFF	<input type="radio"/> ON <input type="radio"/> OFF		Lower	Higher	Serum	50	500	Urine			Plasma			CSF			Dialysis			Other		
	<input type="radio"/> ON <input type="radio"/> OFF	<input type="radio"/> ON <input type="radio"/> OFF																								
	Lower	Higher																								
Serum	50	500																								
Urine																										
Plasma																										
CSF																										
Dialysis																										
Other																										
Auto Rerun Condition (Absorbance)																										
Absorbance Range																										
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">Lower</td> <td style="width: 30%; text-align: center;"><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</td> </tr> <tr> <td>Higher</td> <td style="text-align: center;"><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</td> </tr> </table>		Lower	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF	Higher	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																					
Lower	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																									
Higher	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																									
Prozone Range																										
<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																										

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax 240®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

HDL LE

Catálogo	Determinações
98-8	266

Revisão: 25/03/08

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagentes:

R1: Poliânion - Cat 98.1

R2: Enzimas - Cat. 98.2

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso.

É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

@ Usar o calibrador incluído no produto. Ver concentração na etiqueta do frasco.

Sugere-se utilizar as preparações estabilizadas Qualitrol 1H e Qualitrol 2H - Labtest para controle interno da qualidade em ensaios de química clínica.

Linearidade: Até 200 mg/dL

Página 1

Item Name	#	HDL98		
DATA INFORMATION				
UNITS	mg/dl			
DECIMALS	0			
ANALYSIS				
TYPE	END			
Main W.Length 1	600			
Sub W.length 2	700			
METHOD	Inibição Seletiva			
CORRELAÇÃO				
Y =	SLOPE 1	X + INTER 0		
CALIBRATION				
TYPE		Linear		
STANDARD				
#1	@	#4		
#2		#5		
#3		#6		
NORMAL RANGE				
	MALE		FEMALE	
	LOW	HIGH	LOW	HIGH
Serum				
Urine				
Plasma				
CSF				
Dialysis				
Other				

Posição de 1 a 77 no painel de testes

@ Usar o calibrador incluído no produto.

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax 240®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

HDL LE

Página 2

Item Name	#	HDL98																	
ASPIRATION																			
<input type="checkbox"/> KIND <input type="radio"/> Single <input checked="" type="radio"/> Double																			
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 70%;">VOLUME</th> <th style="width: 30%;"></th> </tr> <tr> <td>SAMPLE</td> <td style="text-align: center;">2.5</td> </tr> <tr> <td>REAGENT1 VOL</td> <td style="text-align: center;">195</td> </tr> <tr> <td>REAGENT2</td> <td style="text-align: center;">65</td> </tr> </table>		VOLUME		SAMPLE	2.5	REAGENT1 VOL	195	REAGENT2	65	μl									
VOLUME																			
SAMPLE	2.5																		
REAGENT1 VOL	195																		
REAGENT2	65																		
<input type="checkbox"/> Third Mix. <input type="radio"/> OFF <input type="radio"/> ON																			
<input checked="" type="radio"/> R1 Blank <input type="radio"/> Water Blank <input type="radio"/> R1-Blank1																			
MONITOR																			
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">0 LEVEL POINT</td> <td style="text-align: center;">1</td> </tr> <tr> <td>SPAN</td> <td style="text-align: center;">3</td> </tr> </table>		0 LEVEL POINT	1	SPAN	3														
0 LEVEL POINT	1																		
SPAN	3																		
DATA PROCESS																			
READ																			
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 30%;">START</th> <th style="width: 70%;">END</th> </tr> <tr> <td>MAIN</td> <td style="text-align: center;">53 54</td> </tr> <tr> <td>SUB</td> <td style="text-align: center;">30 31</td> </tr> </table>		START	END	MAIN	53 54	SUB	30 31												
START	END																		
MAIN	53 54																		
SUB	30 31																		
ABSORBANCE LIMIT																			
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">LOW</td> <td style="text-align: center;">-0.010</td> </tr> <tr> <td>HIGH</td> <td style="text-align: center;">0.500</td> </tr> </table>		LOW	-0.010	HIGH	0.500														
LOW	-0.010																		
HIGH	0.500																		
FACTOR																			
<input type="checkbox"/> Blank correction <input checked="" type="checkbox"/> 0.7526																			
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">ENDPOINT LIMIT</td> <td style="text-align: center;">0.020</td> </tr> <tr> <td>LINEAR CHECK(%)</td> <td></td> </tr> </table>		ENDPOINT LIMIT	0.020	LINEAR CHECK(%)															
ENDPOINT LIMIT	0.020																		
LINEAR CHECK(%)																			
PROZONE CHECK																			
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 25%;"></th> <th style="width: 25%;">START</th> <th style="width: 25%;">END</th> <th style="width: 25%;">LIMIT(%)</th> </tr> <tr> <td>FIRST</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>SECOND</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>THIRD</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>					START	END	LIMIT(%)	FIRST				SECOND				THIRD			
	START	END	LIMIT(%)																
FIRST																			
SECOND																			
THIRD																			
		<input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High																	
		<input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High																	

Página 3

Item Name	#	HDL98																								
Auto Rerun SW																										
<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																										
Auto Rerun Range (Results)																										
<table style="width: 100%;"> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;"><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</td> <td style="text-align: center;"><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">Lower</td> <td style="text-align: center;">Higher</td> </tr> <tr> <td>Serum</td> <td style="text-align: center;">30</td> <td style="text-align: center;">200</td> </tr> <tr> <td>Urine</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Plasma</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>CSF</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Dialysis</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Other</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>				<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF		Lower	Higher	Serum	30	200	Urine			Plasma			CSF			Dialysis			Other		
	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																								
	Lower	Higher																								
Serum	30	200																								
Urine																										
Plasma																										
CSF																										
Dialysis																										
Other																										
Auto Rerun Condition (Absorbance)																										
Absorbance Range																										
<input type="checkbox"/> Lower <input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																										
<input type="checkbox"/> Higher <input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																										
Prozone Range																										
<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																										

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax 240®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

IBC Liquiform

Catálogo	Determinações
92-2/65	428

Revisão: 25/03/08

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste acrescido de 10 µl. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagentes:

R1: Reagente 1 – Pronto para uso.

R2: Reagente 2 – Pronto para uso.

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso.

É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

@ Usar o calibrador incluído no produto. Ver concentração na etiqueta do frasco.

Sugere-se utilizar as preparações estabilizadas Qualitrol 1H e Qualitrol 2H - Labtest para controle interno da qualidade em ensaios de química clínica.

Linearidade: Até 500 µg/dL

Página 1

Item Name	#	IBC		
DATA INFORMATION				
UNITS	µg/dL			
DECIMALS	0			
ANALYSIS				
TYPE	END			
Main W.Length 1	570			
Sub W.length 2				
METHOD	Labtest Ferrozine			
CORRELAÇÃO				
Y =	SLOPE 1	X + INTER 0		
CALIBRATION				
TYPE	Linear			
STANDARD				
#1	@	#4		
#2		#5		
#3		#6		
NORMAL RANGE				
	MALE	FEMALE		
	LOW	HIGH	LOW	HIGH
Serum				
Urine				
Plasma				
CSF				
Dialysis				
Other				

Posição de 1 a 77 no painel de testes

@ Inserir a concentração do analito para o material calibrador.

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax 240®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

IBC Liquiform

Página 2

<input type="text" value="Item Name"/>	<input type="text" value="#"/>	<input type="text" value="IBC"/>
--	--------------------------------	----------------------------------

<p>ASPIRATION</p> <p><input type="text" value="KIND"/> <input type="radio"/> Single <input checked="" type="radio"/> Double</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;"></td> <td style="width: 30%; text-align: center;">VOLUME</td> </tr> <tr> <td>SAMPLE</td> <td style="text-align: center;">30</td> </tr> <tr> <td>REAGENT1 VOL</td> <td style="text-align: center;">220</td> </tr> <tr> <td>REAGENT2</td> <td style="text-align: center;">60</td> </tr> </table> <p style="text-align: right;">µl</p>		VOLUME	SAMPLE	30	REAGENT1 VOL	220	REAGENT2	60	<p>DATA PROCESS</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;">READ</td> <td style="width: 35%; text-align: center;">START</td> <td style="width: 35%; text-align: center;">END</td> </tr> <tr> <td>MAIN</td> <td style="text-align: center;">53</td> <td style="text-align: center;">54</td> </tr> <tr> <td>SUB</td> <td style="text-align: center;">30</td> <td style="text-align: center;">31</td> </tr> </table>	READ	START	END	MAIN	53	54	SUB	30	31
	VOLUME																	
SAMPLE	30																	
REAGENT1 VOL	220																	
REAGENT2	60																	
READ	START	END																
MAIN	53	54																
SUB	30	31																

<p><input type="text" value="Third Mix."/> <input type="radio"/> OFF <input type="radio"/> ON</p> <p><input type="text" value="R1 Blank"/> <input checked="" type="radio"/> Water Blank <input type="radio"/> R1-Blank1</p>	<p>ABSORBANCE LIMIT</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 60%;">LOW</td> <td style="width: 40%; text-align: center;">0.350</td> </tr> <tr> <td>HIGH</td> <td style="text-align: center;">0.750</td> </tr> </table>	LOW	0.350	HIGH	0.750
LOW	0.350				
HIGH	0.750				

<p>MONITOR</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">0 LEVEL POINT</td> <td style="width: 30%; text-align: center;">1</td> </tr> <tr> <td>SPAN</td> <td style="text-align: center;">3</td> </tr> </table>	0 LEVEL POINT	1	SPAN	3	<p>FACTOR</p> <p><input type="text" value="Blank correction"/> <input type="text" value="0.8065"/></p>
0 LEVEL POINT	1				
SPAN	3				

PROZONE CHECK			
	START	END	LIMIT(%)
FIRST			
SECOND			
THIRD			

Low High
 Low High

Página 3

<input type="text" value="Item Name"/>	<input type="text" value="#"/>	<input type="text" value="IBC"/>
--	--------------------------------	----------------------------------

<p>Auto Rerun SW</p> <p><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</p>	<p>Auto Rerun Condition (Absorbance)</p> <p>Absorbance Range</p> <p><input type="text" value="Lower"/> <input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</p> <p><input type="text" value="Higher"/> <input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</p>
--	---

<p>Auto Rerun Range (Results)</p> <table style="width: 100%;"> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;"><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</td> <td style="text-align: center;"><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Lower</td> <td><input type="text"/></td> <td style="text-align: center;">Higher</td> </tr> <tr> <td><input type="text" value="Serum"/></td> <td><input type="text"/></td> <td style="text-align: center;">500</td> </tr> <tr> <td><input type="text" value="Urine"/></td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> </tr> <tr> <td><input type="text" value="Plasma"/></td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> </tr> <tr> <td><input type="text" value="CSF"/></td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> </tr> <tr> <td><input type="text" value="Dialysis"/></td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> </tr> <tr> <td><input type="text" value="Other"/></td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> </tr> </table>		<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF	Lower	<input type="text"/>	Higher	<input type="text" value="Serum"/>	<input type="text"/>	500	<input type="text" value="Urine"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="Plasma"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="CSF"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="Dialysis"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="Other"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<p>Prozone Range <input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</p>
	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																							
Lower	<input type="text"/>	Higher																							
<input type="text" value="Serum"/>	<input type="text"/>	500																							
<input type="text" value="Urine"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>																							
<input type="text" value="Plasma"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>																							
<input type="text" value="CSF"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>																							
<input type="text" value="Dialysis"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>																							
<input type="text" value="Other"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>																							

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax 240®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

LDH Liquiform

Catálogo	Determinações
86-2/30	240

Revisão: 25/03/08

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagentes:

R1: Reagente 1 – Pronto para uso

R2: Reagente 2 – Pronto para uso

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso.

É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

@ Usar os calibradores Calibra 1H e Calibra 2H da Labtest. Este modelo substitui o fator teórico por uma calibração, com o objetivo de corrigir a resposta do instrumento. Para que a calibração seja adequada, é necessário utilizar o calibrador sugerido.

Sugere-se utilizar as preparações estabilizadas Qualitrol 1H e Qualitrol 2H - Labtest para controle interno da qualidade em ensaios de química clínica.

Linearidade: Até 2000 U/L

Página 1

Item Name	#	LDH86		
DATA INFORMATION				
UNITS	U/I			
DECIMALS	0			
ANALYSIS				
TYPE	RATE			
Main W.Length 1	340			
Sub W.length 2	700			
METHOD	Piruvato-Lactato			
CORRELAÇÃO				
Y =	SLOPE 1	X + INTER 0		
CALIBRATION				
TYPE	Linear			
STANDARD				
#1	@	#4		
#2	@	#5		
#3		#6		
NORMAL RANGE				
	MALE		FEMALE	
	LOW	HIGH	LOW	HIGH
Serum				
Urine				
Plasma				
CSF				
Dialysis				
Other				

Posição de 1 a 77 no painel de testes

@ Inserir a concentração do analito para o material calibrador (Calibra 1H e Calibra 2H).

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax 240®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

LDH Liquiform

Página 2

Item Name	#	LDH86																				
ASPIRATION																						
<input type="checkbox"/> KIND <input type="radio"/> Single <input checked="" type="radio"/> Double																						
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 70%;">VOLUME</th> <th style="width: 30%;"></th> </tr> <tr> <td>SAMPLE</td> <td style="text-align: center;">4</td> </tr> <tr> <td>REAGENT1 VOL</td> <td style="text-align: center;">160</td> </tr> <tr> <td>REAGENT2</td> <td style="text-align: center;">40</td> </tr> </table>		VOLUME		SAMPLE	4	REAGENT1 VOL	160	REAGENT2	40	µl												
VOLUME																						
SAMPLE	4																					
REAGENT1 VOL	160																					
REAGENT2	40																					
<input type="checkbox"/> Third Mix. <input type="radio"/> OFF <input type="radio"/> ON																						
<input type="checkbox"/> R1 Blank <input type="radio"/> Water Blank <input type="radio"/> R1-Blank1																						
MONITOR																						
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">0 LEVEL POINT</td> <td style="text-align: center;">1</td> </tr> <tr> <td>SPAN</td> <td style="text-align: center;">3</td> </tr> </table>		0 LEVEL POINT	1	SPAN	3																	
0 LEVEL POINT	1																					
SPAN	3																					
DATA PROCESS																						
READ																						
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 30%;">START</th> <th style="width: 70%;">END</th> </tr> <tr> <td>MAIN</td> <td style="text-align: center;">37 41</td> </tr> <tr> <td>SUB</td> <td></td> </tr> </table>		START	END	MAIN	37 41	SUB																
START	END																					
MAIN	37 41																					
SUB																						
ABSORBANCE LIMIT																						
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">LOW</td> <td style="text-align: center;">1.1</td> </tr> <tr> <td>HIGH</td> <td style="text-align: center;">2.5</td> </tr> </table>		LOW	1.1	HIGH	2.5																	
LOW	1.1																					
HIGH	2.5																					
FACTOR																						
<input type="checkbox"/> Blank correction <input type="checkbox"/> 1																						
ENDPOINT LIMIT																						
<input type="checkbox"/> ENDPOINT LIMIT		40																				
PROZONE CHECK																						
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;"></th> <th style="width: 15%;">START</th> <th style="width: 15%;">END</th> <th style="width: 30%;">LIMIT(%)</th> <th style="width: 10%;"></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>FIRST</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td rowspan="2" style="text-align: center;"><input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High</td> </tr> <tr> <td>SECOND</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>THIRD</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td style="text-align: center;"><input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High</td> </tr> </tbody> </table>					START	END	LIMIT(%)		FIRST				<input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High	SECOND				THIRD				<input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High
	START	END	LIMIT(%)																			
FIRST				<input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High																		
SECOND																						
THIRD				<input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High																		

Página 3

Item Name	#	LDH86																					
Auto Rerun SW																							
<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																							
Auto Rerun Condition (Absorbance)																							
Absorbance Range																							
<input type="checkbox"/> Lower <input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																							
<input type="checkbox"/> Higher <input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																							
Auto Rerun Range (Results)																							
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;"></th> <th style="width: 35%; text-align: center;"><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF Lower</th> <th style="width: 35%; text-align: center;"><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF Higher</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Serum</td> <td style="text-align: center;">200</td> <td style="text-align: center;">2000</td> </tr> <tr> <td>Urine</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Plasma</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>CSF</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Dialysis</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Other</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>				<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF Lower	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF Higher	Serum	200	2000	Urine			Plasma			CSF			Dialysis			Other		
	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF Lower	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF Higher																					
Serum	200	2000																					
Urine																							
Plasma																							
CSF																							
Dialysis																							
Other																							
Prozone Range																							
<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																							

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax 240®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

LDL Liquiform

Catálogo	Determinações
111-1/40	133

Revisão: 25/03/08

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagentes:

Reagente 1: Pronto para uso

Reagente 2: Pronto para uso

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso.

É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

@ Usar o calibrador incluído no produto. Ver concentração na etiqueta do frasco.

Sugere-se utilizar as preparações estabilizadas Qualitrol 1H e Qualitrol 2H - Labtest para controle interno da qualidade em ensaios de química clínica.

Linearidade: 6,6 a 992 mg/dL

Página 1

Item Name	#	LDL		
DATA INFORMATION				
UNITS	mg/dL			
DECIMALS	0			
ANALYSIS				
TYPE	END			
Main W.Length 1	546			
Sub W.length 2	700			
METHOD	Inibição Seletiva			
CORRELAÇÃO				
Y =	SLOPE 1	X + INTER 0		
CALIBRATION				
TYPE	Linear			
STANDARD				
#1	@	#4		
#2		#5		
#3		#6		
NORMAL RANGE				
	MALE		FEMALE	
	LOW	HIGH	LOW	HIGH
Serum				
Urine				
Plasma				
CSF				
Dialysis				
Other				

Posição de 1 a 77 no painel de testes

@ Usar o calibrador incluído no produto.

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax 240®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

LDL Liquiform

Página 2

<input type="text" value="Item Name"/>	<input type="text" value="#"/>	<input type="text" value="LDL"/>
--	--------------------------------	----------------------------------

ASPIRATION

Single Double

	VOLUME
SAMPLE	2.5
REAGENT1 VOL	195
REAGENT2	65

µl

DATA PROCESS

READ	START	END
MAIN	53	54
SUB	30	31

ABSORBANCE LIMIT	
LOW	-0.010
HIGH	0.500

<input radio"="" type="text" value="Third Mix.</td> <td><input type="/> OFF <input type="radio"/> ON	
<input type="text" value="R1 Blank"/>	<input checked="" type="radio"/> Water Blank <input type="radio"/> R1-Blank1

MONITOR	
0 LEVEL POINT	1
SPAN	3

FACTOR			
<input type="text" value="Blank correction"/>	0.7526		
ENDPOINT LIMIT		0.020	
LINEAR CHECK(%)			

PROZONE CHECK			
	START	END	LIMIT(%)
FIRST			
SECOND			
THIRD			
			<input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High
			<input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High

Página 3

<input type="text" value="Item Name"/>	<input type="text" value="#"/>	<input type="text" value="LDL"/>
--	--------------------------------	----------------------------------

Auto Rerun SW	Auto Rerun Condition (Absorbance)						
<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">Absorbance Range</td> </tr> <tr> <td style="width: 60%;"><input type="text" value="Lower"/></td> <td style="text-align: right;"><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</td> </tr> <tr> <td><input type="text" value="Higher"/></td> <td style="text-align: right;"><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</td> </tr> </table>	Absorbance Range		<input type="text" value="Lower"/>	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF	<input type="text" value="Higher"/>	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF
Absorbance Range							
<input type="text" value="Lower"/>	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF						
<input type="text" value="Higher"/>	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF						

Auto Rerun Range (Results)	Prozone Range																								
<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																								
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td></td> <td style="width: 20%; text-align: center;"><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</td> <td style="width: 20%; text-align: center;"><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Lower</td> <td></td> <td style="text-align: center;">Higher</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Serum</td> <td style="text-align: center;">6.6</td> <td style="text-align: center;">992</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Urine</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Plasma</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">CSF</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Dialysis</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Other</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>		<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF	Lower		Higher	Serum	6.6	992	Urine			Plasma			CSF			Dialysis			Other			<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF
	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																							
Lower		Higher																							
Serum	6.6	992																							
Urine																									
Plasma																									
CSF																									
Dialysis																									
Other																									

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax 240®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

Lipase Liquiform

Catálogo	Determinações
107-3/16	171

Revisão: 25/03/08

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagentes:

Reagente 1: Pronto para uso

Reagente 2: Pronto para uso

A metodologia deve ser necessariamente realizada em formato bi-reagente. Não deve ser preparado reagente de trabalho.

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso.

É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

@ Usar os calibradores Calibra 1H e Calibra 2H da Labtest.

Sugere-se utilizar as preparações estabilizadas Qualitrol 1H e Qualitrol 2H - Labtest para controle interno da qualidade em ensaios de química clínica.

Linearidade: 3,0 a 300 U/L

Contaminação cruzada: pode ocorrer após dosagem de Colesterol, Colesterol HDL, Colesterol LDL, Triglicérides com metodologia Enzimático-Trinder.

O Reagente Lipase Liquiform Cat.107 pode interferir na determinação de triglicérides e de cálcio, produzindo resultados falsamente elevados.

Página 1

Item Name	#	LIP
-----------	---	-----

DATA INFORMATION	
UNITS	U/L
DECIMALS	0

ANALYSIS	
TYPE	END
Main W.Length 1	570
Sub W.length 2	700
METHOD	Enz. Colorimétrico

CORRELAÇÃO	
Y =	SLOPE
	1
X +	INTER
	0

CALIBRATION			
TYPE	Linear		
STANDARD			
#1	@	#4	
#2	@	#5	
#3		#6	

NORMAL RANGE				
	MALE		FEMALE	
	LOW	HIGH	LOW	HIGH
Serum				
Urine				
Plasma				
CSF				
Dialysis				
Other				

Posição de 1 a 77 no painel de testes

@ Usar o calibrador incluído no produto.

Labmax 240 é marca de Labtest Diagnóstica

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax 240®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

Lipase Liquiform

Página 2

<input type="text" value="Item Name"/>	<input type="text" value="#"/>	<input type="text" value="LIP"/>	
ASPIRATION			
<input type="text" value="KIND"/> <input type="radio"/> Single <input checked="" type="radio"/> Double			
<input type="text" value="VOLUME"/>			
<input type="text" value="SAMPLE"/>	<input type="text" value="2.5"/>	µl	
<input type="text" value="REAGENT1 VOL"/>	<input type="text" value="155"/>	µl	
<input type="text" value="REAGENT2"/>	<input type="text" value="95"/>	µl	
DATA PROCESS			
READ			
	<input type="text" value="START"/>	<input type="text" value="END"/>	
<input type="text" value="MAIN"/>	<input type="text" value="50"/>	<input type="text" value="51"/>	
<input type="text" value="SUB"/>	<input type="text" value="38"/>	<input type="text" value="39"/>	
ABSORBANCE LIMIT			
<input type="text" value="LOW"/>	<input type="text" value="-0.010"/>		
<input type="text" value="HIGH"/>	<input type="text" value="2.500"/>		
FACTOR			
<input type="text" value="Blank correction"/>	<input type="text" value="1"/>		
<input type="text" value="ENDPOINT LIMIT"/>		<input type="text" value="0.020"/>	
<input type="text" value="LINEAR CHECK(%)"/>			
PROZONE CHECK			
	<input type="text" value="START"/>	<input type="text" value="END"/>	<input type="text" value="LIMIT(%)"/>
<input type="text" value="FIRST"/>			
<input type="text" value="SECOND"/>			
<input type="text" value="THIRD"/>			
			<input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High
			<input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High
MONITOR			
<input type="text" value="0 LEVEL POINT"/>	<input type="text" value="1"/>		
<input type="text" value="SPAN"/>	<input type="text" value="3"/>		
Third Mix. <input type="radio"/> OFF <input type="radio"/> ON			
R1 Blank <input checked="" type="radio"/> Water Blank <input type="radio"/> R1-Blank1			

Página 3

<input type="text" value="Item Name"/>	<input type="text" value="#"/>	<input type="text" value="LDL"/>
Auto Rerun SW		
<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF		
Auto Rerun Range (Results)		
	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF
	<input type="text" value="Lower"/>	<input type="text" value="Higher"/>
<input type="text" value="Serum"/>	<input type="text" value="3.0"/>	<input type="text" value="300"/>
<input type="text" value="Urine"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text" value="Plasma"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text" value="CSF"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text" value="Dialysis"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text" value="Other"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Auto Rerun Condition (Absorbance)		
Absorbance Range		
<input type="text" value="Lower"/>	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF	
<input type="text" value="Higher"/>	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF	
Prozone Range <input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF		

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax 240®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

MAGNÉSIO

Catálogo	Determinações
50	645

Revisão: 25/03/08

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagentes: R1: Reagente de Uso – Preparar seguindo orientações da instrução de uso.

Quando mantido dentro do compartimento de reagentes o reagente de uso se mantém estável por no mínimo 5 dias. O reagente é extremamente sensível a contaminação de CO₂. Portanto, manter sempre tampado o compartimento de reagentes.

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso.

É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

@ Usar os calibradores Calibra 1H e Calibra 2H da Labtest.

Sugere-se utilizar as preparações estabilizadas Qualitrol 1H e Qualitrol 2H - Labtest para controle interno da qualidade em ensaios de química clínica.

Linearidade: Até 4.5 mg/dL

Contaminação cruzada: Resultados falsamente elevados são obtidos quando a medição é realizada após os testes Colesterol Liquiform, Cloretos e Proteínas Totais.

Página 1

Item Name	#	Mg50		
DATA INFORMATION				
UNITS	mg/dl			
DECIMALS	2			
ANALYSIS				
TYPE	END			
Main W.Length 1	505			
Sub W.length 2				
METHOD	Labtest			
CORRELAÇÃO				
Y =	SLOPE 1	X + INTER 0		
CALIBRATION				
TYPE	Linear			
STANDARD				
#1	@	#4		
#2	@	#5		
#3		#6		
NORMAL RANGE				
	MALE		FEMALE	
	LOW	HIGH	LOW	HIGH
Serum				
Urine				
Plasma				
CSF				
Dialysis				
Other				

Posição de 1 a 77 no painel de testes

@ Inserir a concentração do analito para o material calibrador (Calibra 1H e Calibra 2H).

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax 240®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

MAGNÉSIO

Página 2

Item Name	#	Mg50																				
ASPIRATION																						
<input type="radio"/> KIND <input type="radio"/> Single <input type="radio"/> Double																						
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">VOLUME</td> <td style="width: 30%; text-align: center;">3</td> </tr> <tr> <td>REAGENT1 VOL</td> <td style="text-align: center;">300</td> </tr> </table>		VOLUME	3	REAGENT1 VOL	300	µl																
VOLUME	3																					
REAGENT1 VOL	300																					
<input type="checkbox"/> Third Mix. <input type="radio"/> OFF <input type="radio"/> ON																						
<input type="checkbox"/> R1 Blank <input type="radio"/> Water Blank <input type="radio"/> R1-Blank1																						
MONITOR																						
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">0 LEVEL POINT</td> <td style="width: 30%; text-align: center;">1</td> </tr> <tr> <td>SPAN</td> <td style="text-align: center;">3</td> </tr> </table>		0 LEVEL POINT	1	SPAN	3																	
0 LEVEL POINT	1																					
SPAN	3																					
DATA PROCESS																						
READ																						
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;">START</td> <td style="width: 35%; text-align: center;">25</td> <td style="width: 35%; text-align: center;">26</td> </tr> <tr> <td>MAIN</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>SUB</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>		START	25	26	MAIN			SUB														
START	25	26																				
MAIN																						
SUB																						
ABSORBANCE LIMIT																						
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">LOW</td> <td style="width: 30%; text-align: center;">0.300</td> </tr> <tr> <td>HIGH</td> <td style="text-align: center;">1.100</td> </tr> </table>		LOW	0.300	HIGH	1.100																	
LOW	0.300																					
HIGH	1.100																					
FACTOR																						
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">Blank correction</td> <td style="width: 30%; text-align: center;">1</td> </tr> </table>		Blank correction	1																			
Blank correction	1																					
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">ENDPOINT LIMIT</td> <td style="width: 30%; text-align: center;">0.010</td> </tr> <tr> <td>LINEAR CHECK(%)</td> <td></td> </tr> </table>		ENDPOINT LIMIT	0.010	LINEAR CHECK(%)																		
ENDPOINT LIMIT	0.010																					
LINEAR CHECK(%)																						
PROZONE CHECK																						
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;"></th> <th style="width: 15%;">START</th> <th style="width: 15%;">END</th> <th style="width: 30%;">LIMIT(%)</th> <th style="width: 10%;"></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>FIRST</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td rowspan="2" style="text-align: center;"><input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High</td> </tr> <tr> <td>SECOND</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>THIRD</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td style="text-align: center;"><input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High</td> </tr> </tbody> </table>					START	END	LIMIT(%)		FIRST				<input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High	SECOND				THIRD				<input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High
	START	END	LIMIT(%)																			
FIRST				<input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High																		
SECOND																						
THIRD				<input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High																		

Página 3

Item Name	#	Mg50																								
Auto Rerun SW																										
<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																										
Auto Rerun Range (Results)																										
<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;"></td> <td style="width: 35%; text-align: center;"><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</td> <td style="width: 35%; text-align: center;"><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">Lower</td> <td style="text-align: center;">Higher</td> </tr> <tr> <td>Serum</td> <td style="text-align: center;">2</td> <td style="text-align: center;">4.5</td> </tr> <tr> <td>Urine</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Plasma</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>CSF</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Dialysis</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Other</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>				<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF		Lower	Higher	Serum	2	4.5	Urine			Plasma			CSF			Dialysis			Other		
	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																								
	Lower	Higher																								
Serum	2	4.5																								
Urine																										
Plasma																										
CSF																										
Dialysis																										
Other																										
Auto Rerun Condition (Absorbance)																										
Absorbance Range																										
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">Lower</td> <td style="width: 30%; text-align: center;"><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</td> </tr> <tr> <td>Higher</td> <td style="text-align: center;"><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</td> </tr> </table>		Lower	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF	Higher	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																					
Lower	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																									
Higher	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																									
Prozone Range																										
<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																										

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax 240®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

PROTEÍNAS TOTAIS

Catálogo	Determinações
99-100	476
99-250	1190

Revisão: 25/03/08

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

R1: Utilizar **Reagente 1** - Pronto para Uso.

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso.

É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

@ Usar os calibradores Calibra 1H e Calibra 2H da Labtest ou o Padrão do kit.

Sugere-se utilizar as preparações estabilizadas Qualitrol 1H e Qualitrol 2H - Labtest para controle interno da qualidade em ensaios de química clínica.

Linearidade: Até 14 g/dL

Página 1

Item Name	#	PRO99		
DATA INFORMATION				
UNITS	g/dL			
DECIMALS	2			
ANALYSIS				
TYPE	END			
Main W.Length 1	546			
Sub W.length 2	700			
METHOD	Biureto			
CORRELAÇÃO				
Y =	SLOPE 1	X + INTER 0,00		
CALIBRATION				
TYPE	Linear			
STANDARD				
#1	@	#4		
#2	@	#5		
#3		#6		
NORMAL RANGE				
	MALE		FEMALE	
	LOW	HIGH	LOW	HIGH
Serum				
Urine				
Plasma				
CSF				
Dialysis				
Other				

Posição de 1 a 77 no painel de testes

@ Inserir a concentração do analito para o material calibrador.

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax 240®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

PROTEÍNAS TOTAIS

Página 2

Item Name	#	PRO99	
ASPIRATION			
KIND	<input type="radio"/> Single <input type="radio"/> Double		
SAMPLE	VOLUME		
REAGENT1 VOL	200	µl	
DATA PROCESS			
READ			
	START	END	
MAIN	53	54	
SUB			
ABSORBANCE LIMIT			
LOW	-0.300		
HIGH	0.800		
FACTOR			
Blank correction	1		
ENDPOINT LIMIT			
ENDPOINT LIMIT	0.010		
LINEAR CHECK(%)			
MONITOR			
0 LEVEL POINT	1		
SPAN	3		
PROZONE CHECK			
	START	END	LIMIT(%)
FIRST			
SECOND			
THIRD			
			<input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High
			<input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High

Página 3

Item Name	#	PRO99
Auto Rerun SW		
<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF		
Auto Rerun Range (Results)		
	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF
	Lower	Higher
Serum	1	14
Urine		
Plasma		
CSF		
Dialysis		
Other		
Auto Rerun Condition (Absorbance)		
Absorbance Range		
Lower	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF	
Higher	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF	
Prozone Range		
<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF		

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax 240®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

SENSIPROT

Catálogo	Determinações
36-50	238
36-200	952

Revisão: 25/03/08

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

R1: Utilizar o **Reagente 1** – (Pronto para uso).

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso.

É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

@ Para a calibração usar o Padrão (nº. 2) de 50 mg/dl.

Sugere-se utilizar as preparações estabilizadas Qualitrol 1H e Qualitrol 2H - Labtest para controle interno da qualidade em ensaios de química clínica.

Linearidade: Até 100 mg/dL

Página 1

Item Name	#	SEN36		
DATA INFORMATION				
UNITS	mg/dl			
DECIMALS	0			
ANALYSIS				
TYPE	END			
Main W.Length 1	600			
Sub W.length 2	660			
METHOD	Vermelho Pirogalol			
CORRELAÇÃO				
Y =	SLOPE 1	X + INTER 0		
CALIBRATION				
TYPE	Linear			
STANDARD				
#1	@	#4		
#2		#5		
#3		#6		
NORMAL RANGE				
	MALE		FEMALE	
	LOW	HIGH	LOW	HIGH
Serum				
Urine				
Plasma				
CSF				
Dialysis				
Other				

Posição de 1 a 77 no painel de testes

@ Para a calibração usar o Padrão (nº. 2) de 50 mg/dl.

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax 240®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

SENSIPROT

Página 2

Item Name	#	SEN36																				
ASPIRATION																						
<input type="checkbox"/> KIND <input checked="" type="radio"/> Single <input type="radio"/> Double																						
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">VOLUME</td> <td style="width: 30%;"></td> </tr> <tr> <td>SAMPLE</td> <td style="text-align: center;">10</td> </tr> <tr> <td>REAGENT1 VOL</td> <td style="text-align: center;">200</td> </tr> </table>		VOLUME		SAMPLE	10	REAGENT1 VOL	200	µl														
VOLUME																						
SAMPLE	10																					
REAGENT1 VOL	200																					
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">Third Mix.</td> <td style="width: 30%;"> <input checked="" type="radio"/> OFF <input type="radio"/> ON </td> </tr> <tr> <td>R1 Blank</td> <td> <input checked="" type="radio"/> Water Blank <input type="radio"/> R1-Blank1 </td> </tr> </table>			Third Mix.	<input checked="" type="radio"/> OFF <input type="radio"/> ON	R1 Blank	<input checked="" type="radio"/> Water Blank <input type="radio"/> R1-Blank1																
Third Mix.	<input checked="" type="radio"/> OFF <input type="radio"/> ON																					
R1 Blank	<input checked="" type="radio"/> Water Blank <input type="radio"/> R1-Blank1																					
MONITOR																						
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">0 LEVEL POINT</td> <td style="width: 30%; text-align: center;">1</td> </tr> <tr> <td>SPAN</td> <td style="text-align: center;">3</td> </tr> </table>		0 LEVEL POINT	1	SPAN	3																	
0 LEVEL POINT	1																					
SPAN	3																					
DATA PROCESS																						
READ																						
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;">START</td> <td style="width: 70%;">END</td> </tr> <tr> <td>MAIN</td> <td style="text-align: center;">53 54</td> </tr> <tr> <td>SUB</td> <td></td> </tr> </table>		START	END	MAIN	53 54	SUB																
START	END																					
MAIN	53 54																					
SUB																						
ABSORBANCE LIMIT																						
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">LOW</td> <td style="width: 30%; text-align: center;">0.090</td> </tr> <tr> <td>HIGH</td> <td style="text-align: center;">1.000</td> </tr> </table>		LOW	0.090	HIGH	1.000																	
LOW	0.090																					
HIGH	1.000																					
FACTOR																						
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">Blank correction</td> <td style="width: 30%; text-align: center;">1</td> </tr> </table>		Blank correction	1																			
Blank correction	1																					
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">ENDPOINT LIMIT</td> <td style="width: 30%; text-align: center;">0.010</td> </tr> <tr> <td>LINEAR CHECK(%)</td> <td></td> </tr> </table>		ENDPOINT LIMIT	0.010	LINEAR CHECK(%)																		
ENDPOINT LIMIT	0.010																					
LINEAR CHECK(%)																						
PROZONE CHECK																						
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;"></th> <th style="width: 15%;">START</th> <th style="width: 15%;">END</th> <th style="width: 30%;">LIMIT(%)</th> <th style="width: 10%;"></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>FIRST</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td rowspan="2" style="text-align: center;"> <input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High </td> </tr> <tr> <td>SECOND</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>THIRD</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td style="text-align: center;"> <input checked="" type="radio"/> Low <input type="radio"/> High </td> </tr> </tbody> </table>					START	END	LIMIT(%)		FIRST				<input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High	SECOND				THIRD				<input checked="" type="radio"/> Low <input type="radio"/> High
	START	END	LIMIT(%)																			
FIRST				<input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High																		
SECOND																						
THIRD				<input checked="" type="radio"/> Low <input type="radio"/> High																		

Página 3

Item Name	#	SEN36																					
Auto Rerun SW																							
<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																							
Auto Rerun Range (Results)																							
<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																							
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;"></th> <th style="width: 35%; text-align: center;"> <input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF Lower </th> <th style="width: 35%; text-align: center;"> <input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF Higher </th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Serum</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Urine</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">100</td> </tr> <tr> <td>Plasma</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>CSF</td> <td style="text-align: center;">15</td> <td style="text-align: center;">100</td> </tr> <tr> <td>Dialysis</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Other</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>				<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF Lower	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF Higher	Serum			Urine	1	100	Plasma			CSF	15	100	Dialysis			Other		
	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF Lower	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF Higher																					
Serum																							
Urine	1	100																					
Plasma																							
CSF	15	100																					
Dialysis																							
Other																							
Auto Rerun Condition (Absorbance)																							
Absorbance Range																							
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">Lower</td> <td style="width: 30%; text-align: center;"> <input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF </td> </tr> <tr> <td>Higher</td> <td style="text-align: center;"> <input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF </td> </tr> </table>		Lower	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF	Higher	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																		
Lower	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																						
Higher	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																						
Prozone Range																							
<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																							

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax 240®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

TRIGLICÉRIDES Liquiform

Catálogo	Determinações
87-2/100	645

Revisão: 25/03/08

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagentes

R1: Reagente 1 – Pronto para uso.

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso.

É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

@ Usar os calibradores Calibra 1H e Calibra 2H da Labtest.

Sugere-se utilizar as preparações estabilizadas Qualitrol 1H e Qualitrol 2H - Labtest para controle interno da qualidade em ensaios de química clínica.

Linearidade: Até 1100 mg/dL

Página 1

Item Name	#	TGR87		
DATA INFORMATION				
UNITS	mg/dl			
DECIMALS	0			
ANALYSIS				
TYPE	END			
Main W.Length 1	505			
Sub W.length 2	660			
METHOD	Enzimático – Trinder			
CORRELAÇÃO				
Y =	SLOPE 1	X + INTER 0		
CALIBRATION				
TYPE				
STANDARD				
#1	@	#4		
#2	@	#5		
#3		#6		
NORMAL RANGE				
	MALE		FEMALE	
	LOW	HIGH	LOW	HIGH
Serum				
Urine				
Plasma				
CSF				
Dialysis				
Other				

Posição de 1 a 77 no painel de testes

@ Inserir a concentração do analito para o material calibrador (Calibra 1H e Calibra 2H).

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax 240®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

TRIGLICÉRIDES Liquiform

Página 2

Item Name	#	TGR87																					
ASPIRATION																							
<input type="checkbox"/> KIND <input type="radio"/> Single <input type="radio"/> Double																							
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">VOLUME</td> <td style="width: 30%; text-align: center;">3</td> </tr> <tr> <td>REAGENT1 VOL</td> <td style="text-align: center;">300</td> </tr> </table>		VOLUME	3	REAGENT1 VOL	300	µl																	
VOLUME	3																						
REAGENT1 VOL	300																						
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>Third Mix.</td> <td><input type="radio"/> OFF</td> <td><input type="radio"/> ON</td> </tr> <tr> <td>R1 Blank</td> <td><input type="radio"/> Water Blank</td> <td><input type="radio"/> R1-Blank1</td> </tr> </table>			Third Mix.	<input type="radio"/> OFF	<input type="radio"/> ON	R1 Blank	<input type="radio"/> Water Blank	<input type="radio"/> R1-Blank1															
Third Mix.	<input type="radio"/> OFF	<input type="radio"/> ON																					
R1 Blank	<input type="radio"/> Water Blank	<input type="radio"/> R1-Blank1																					
MONITOR																							
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">0 LEVEL POINT</td> <td style="width: 30%; text-align: center;">1</td> </tr> <tr> <td>SPAN</td> <td style="text-align: center;">3</td> </tr> </table>		0 LEVEL POINT	1	SPAN	3																		
0 LEVEL POINT	1																						
SPAN	3																						
DATA PROCESS																							
READ																							
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;">START</td> <td style="width: 30%;">END</td> </tr> <tr> <td>MAIN</td> <td style="text-align: center;">53 54</td> </tr> <tr> <td>SUB</td> <td></td> </tr> </table>		START	END	MAIN	53 54	SUB																	
START	END																						
MAIN	53 54																						
SUB																							
ABSORBANCE LIMIT																							
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">LOW</td> <td style="width: 30%; text-align: center;">-0.010</td> </tr> <tr> <td>HIGH</td> <td style="text-align: center;">1.500</td> </tr> </table>		LOW	-0.010	HIGH	1.500																		
LOW	-0.010																						
HIGH	1.500																						
FACTOR																							
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">Blank correction</td> <td style="width: 30%; text-align: center;">1</td> </tr> </table>		Blank correction	1																				
Blank correction	1																						
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">ENDPOINT LIMIT</td> <td style="width: 30%; text-align: center;">0.010</td> </tr> <tr> <td>LINEAR CHECK(%)</td> <td></td> </tr> </table>		ENDPOINT LIMIT	0.010	LINEAR CHECK(%)																			
ENDPOINT LIMIT	0.010																						
LINEAR CHECK(%)																							
PROZONE CHECK																							
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th></th> <th>START</th> <th>END</th> <th>LIMIT(%)</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>FIRST</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High</td> </tr> <tr> <td>SECOND</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High</td> </tr> <tr> <td>THIRD</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High</td> </tr> </tbody> </table>					START	END	LIMIT(%)		FIRST				<input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High	SECOND				<input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High	THIRD				<input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High
	START	END	LIMIT(%)																				
FIRST				<input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High																			
SECOND				<input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High																			
THIRD				<input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High																			

Página 3

Item Name	#	TGR87																								
Auto Rerun SW																										
<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																										
Auto Rerun Condition (Absorbance)																										
Absorbance Range																										
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">Lower</td> <td style="width: 30%; text-align: center;"><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</td> </tr> <tr> <td>Higher</td> <td style="text-align: center;"><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</td> </tr> </table>		Lower	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF	Higher	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																					
Lower	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																									
Higher	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																									
Auto Rerun Range (Results)																										
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th></th> <th style="text-align: center;"><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</th> <th style="text-align: center;"><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</th> </tr> <tr> <th></th> <th style="text-align: center;">Lower</th> <th style="text-align: center;">Higher</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Serum</td> <td style="text-align: center;">10</td> <td style="text-align: center;">1100</td> </tr> <tr> <td>Urine</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Plasma</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>CSF</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Dialysis</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Other</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>				<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF		Lower	Higher	Serum	10	1100	Urine			Plasma			CSF			Dialysis			Other		
	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																								
	Lower	Higher																								
Serum	10	1100																								
Urine																										
Plasma																										
CSF																										
Dialysis																										
Other																										
Prozone Range																										
<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																										

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax 240®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

URÉIA UV Liquiform

Catálogo	Determinações
104-4/50	571

Revisão: 25/03/08

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagentes:

R1: Reagente 1 – Pronto para uso

R2: Reagente 2 – Pronto para uso

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso.

É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

@ Usar os calibradores Calibra 1H e Calibra 2H da Labtest.

Sugere-se utilizar as preparações estabilizadas Qualitrol 1H e Qualitrol 2H - Labtest para controle interno da qualidade em ensaios de química clínica.

Linearidade: Até 300 mg/dL

Página 1

Item Name	#	UR104		
DATA INFORMATION				
UNITS	mg/dl			
DECIMALS	0			
ANALYSIS				
TYPE	RATE			
Main W.Length 1	340			
Sub W.length 2	700			
METHOD				
CORRELAÇÃO				
Y =	SLOPE 1	X + INTER 0		
CALIBRATION				
TYPE	Linear			
STANDARD				
#1	@	#4		
#2	@	#5		
#3		#6		
NORMAL RANGE				
	MALE		FEMALE	
	LOW	HIGH	LOW	HIGH
Serum				
Urine				
Plasma				
CSF				
Dialysis				
Other				

Posição de 1 a 77 no painel de testes

@ Inserir a concentração do analito para o material calibrador (Calibra 1H e Calibra 2H).

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax 240®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

URÉIA UV Liquiform

Página 2

Item Name	#	UR104
------------------	----------	--------------

<p>ASPIRATION</p> <p>KIND <input type="radio"/> Single <input checked="" type="radio"/> Double</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">VOLUME</td> <td style="width: 30%;"></td> </tr> <tr> <td>SAMPLE</td> <td style="text-align: center;">3</td> </tr> <tr> <td>REAGENT1 VOL</td> <td style="text-align: center;">240</td> </tr> <tr> <td>REAGENT2</td> <td style="text-align: center;">60</td> </tr> </table> <p style="text-align: right;">µl</p>	VOLUME		SAMPLE	3	REAGENT1 VOL	240	REAGENT2	60	<p>DATA PROCESS</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="3">READ</td> </tr> <tr> <td style="width: 30%;"></td> <td style="width: 35%;">START</td> <td style="width: 35%;">END</td> </tr> <tr> <td>MAIN</td> <td style="text-align: center;">34</td> <td style="text-align: center;">38</td> </tr> <tr> <td>SUB</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="2">ABSORBANCE LIMIT</td> </tr> <tr> <td style="width: 70%;">LOW</td> <td style="text-align: center;">0.600</td> </tr> <tr> <td>HIGH</td> <td style="text-align: center;">2.500</td> </tr> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="2">FACTOR</td> </tr> <tr> <td style="width: 70%;">Blank correction</td> <td style="text-align: center;">1</td> </tr> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">ENDPOINT LIMIT</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> <tr> <td>LINEAR CHECK(%)</td> <td style="text-align: center;">90</td> </tr> </table>	READ				START	END	MAIN	34	38	SUB			ABSORBANCE LIMIT		LOW	0.600	HIGH	2.500	FACTOR		Blank correction	1	ENDPOINT LIMIT	0	LINEAR CHECK(%)	90
VOLUME																																			
SAMPLE	3																																		
REAGENT1 VOL	240																																		
REAGENT2	60																																		
READ																																			
	START	END																																	
MAIN	34	38																																	
SUB																																			
ABSORBANCE LIMIT																																			
LOW	0.600																																		
HIGH	2.500																																		
FACTOR																																			
Blank correction	1																																		
ENDPOINT LIMIT	0																																		
LINEAR CHECK(%)	90																																		

<p>MONITOR</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">0 LEVEL POINT</td> <td style="text-align: center;">1</td> </tr> <tr> <td>SPAN</td> <td style="text-align: center;">3</td> </tr> </table>	0 LEVEL POINT	1	SPAN	3	<p>PROZONE CHECK</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;"></td> <td style="width: 20%;">START</td> <td style="width: 20%;">END</td> <td style="width: 30%;">LIMIT(%)</td> </tr> <tr> <td>FIRST</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>SECOND</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>THIRD</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> <p style="text-align: right;"> <input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High <input type="radio"/> Low <input type="radio"/> High </p>		START	END	LIMIT(%)	FIRST				SECOND				THIRD			
0 LEVEL POINT	1																				
SPAN	3																				
	START	END	LIMIT(%)																		
FIRST																					
SECOND																					
THIRD																					

Item Name	#	UR104
------------------	----------	--------------

<p>Auto Rerun SW</p> <p><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</p>	<p>Auto Rerun Condition (Absorbance)</p> <p>Absorbance Range</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">Lower</td> <td style="width: 30%;"><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</td> </tr> <tr> <td>Higher</td> <td><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</td> </tr> </table>	Lower	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF	Higher	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF
Lower	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF				
Higher	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF				

<p>Auto Rerun Range (Results)</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;"></td> <td style="width: 35%; text-align: center;"><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</td> <td style="width: 35%; text-align: center;"><input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">Lower</td> <td style="text-align: center;">Higher</td> </tr> <tr> <td>Serum</td> <td style="text-align: center;">15</td> <td style="text-align: center;">300</td> </tr> <tr> <td>Urine</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Plasma</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>CSF</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Dialysis</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Other</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>		<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF		Lower	Higher	Serum	15	300	Urine			Plasma			CSF			Dialysis			Other			<p>Prozone Range <input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF</p>
	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF	<input type="radio"/> ON <input checked="" type="radio"/> OFF																							
	Lower	Higher																							
Serum	15	300																							
Urine																									
Plasma																									
CSF																									
Dialysis																									
Other																									

Página 3