

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O BS-300 [®]

® BS-300 é marca registrada de seus proprietários.



Analisa

ÁCIDO ÚRICO - (REF. 451) 1000 Determinações - Volume: 200 mL

Antes da execução da metodologia, é importante uma leitura atenciosa das **Instruções de Uso** do produto.

R1 = Reagente de Cor (2)

Para Calibração, usar Calibrador Gold Analisa – Cat. 410.

- Introduzir o valor do Calibrador Protéico (Cat. 410).

@ - Itens introduzidos pelo operador.

PARAMETERS							
N°	@	Test	ACUR	Method	End-Point	Direction	Ascend
Unit	mg/dL	Decimal	1	Prim. Wavelength	510	Sec. Wavelength	700
Sample Volume	5	R1 Volume	200	R2 Volume	0	Line Limit	N/A
				Response			
Incubation	--	Check Antigen	No	Lower	--		
Reaction	0 -- 25	Substrate	N/A	Upper	--		
R1 Blank		Mix R Blank		Linearity		Full Name	@
Lower	@	Lower	@	Lower	0.0	Print Number	@
Upper	@	Upper	@	Upper	25.0		@
Calibration							
Method	Linear	Std. 0	0				
		Std. 1	#				
		Std. 2					
		Std. 3					
		Std. 4					
		Std. 5					

EDIÇÃO 10/14

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O BS-300[®]

[®] BS-300 é marca registrada de seus proprietários.



ALBUMINA - (REF. 419) 833 Determinações - Volume: 250 mL

Antes da execução da metodologia, é importante uma leitura atenciosa das **Instruções de Uso** do produto e do **Manual de Operações do Analisador**.

Reagente 1 = Reagente de Cor (2) do kit – Pronto para uso.

Para a calibração, usar Calibrador - Cat. 410 da Gold Analisa ou o Padrão (1) do kit.

= Inserir a concentração de **Albumina** indicada na Tabela do Calibrador ou no rótulo do Padrão do kit.

Para avaliar o desempenho do produto, sugerimos usar amostras controles Gold Analisa (Soro Controle N e Soro Controle P).

@ - Itens introduzidos pelo operador.

PARAMETERS							
N°	@	Test	ALB	Method	End-Point	Direction	Ascend
Unit	g/dL	Decimal	1	Prim. Wavelength	630	Sec. Wavelength	0
Sample Volume	3	R1 Volume	300	R2 Volume	0	Line Limit	N/A
				Response			
Incubation	--	Check Antigen	No	Lower	--	Sample Volume	@
Reaction	0 -- 10	Substrate	N/A	Upper	--	Dilution	@
R1 Blank		Mix R Blank		Linearity		Full Name	@
Lower	@	Lower	@	Lower	0.1	Print Number	@
Upper	@	Upper	@	Upper	6.0		@
Calibration							
Method	Linear	Std. 0	0				
		Std. 1	#				
		Std. 2					
		Std. 3					
		Std. 4					
		Std. 5					

REVISÃO: 03/11

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O BS-300[®]

[®] BS-300 é marca registrada de seus proprietários.



Analisa

AEO - TURBIDIMETRIA (REF. 471) 166 Determinações - Volume: 50 mL.

Protocolo Monorreagente

Antes da execução da metodologia, é importante uma leitura atenciosa das **Instruções de Uso** do produto e do **Manual de Operações do Analisador**.

PARAMETERS							
N°	@	Test	AEO	Method	Fixed-Time	Direction	Ascend
Unit	UI/mL	Decimal	0	Prim. Wavelength	546	Sec. Wavelength	0
Sample Volume	3	R1 Volume	300	R2 Volume	0	Line Limit	N/A
				Response			
Incubation	--	Check Antigen	No	Lower	--	Sample Volume	@
Reaction	3 -- 13	Substrate	N/A	Upper	--	Dilution	@
R1 Blank		Mix R Blank		Linearity		Full Name	@
Lower	@	Lower	@	Lower	1	Print Number	@
Upper	@	Upper	@	Upper	800		
Calibration							
Method	Linear	Std. 0	0.0 (NaCl)				
		Std. 1	#				
		Std. 2					
		Std. 3					
		Std. 4					
		Std. 5					

@ - Itens introduzidos pelo operador.

- Introduzir o valor do Padrão que acompanha o produto. Padrão 0.0 = usar solução salina 0,9%.

Reagente de Trabalho: Ver Instruções de Uso do produto.

REVISÃO: 01/19

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O BS-300[®]

[®] BS-300 é marca registrada de seus proprietários.



Analisa

AEO - TURBIDIMETRIA - (REF. 471) 166 Determinações - Volume: 50 mL.

Protocolo Birreagente

Antes da execução da metodologia, é importante uma leitura atenciosa das **Instruções de Uso** do produto e do **Manual de Operações do Analisador**.

PARAMETERS							
N°	@	Test	AEO	Method	Fixed-Time	Direction	Ascend
Unit	UI/mL	Decimal	0	Prim. Wavelength	546	Sec. Wavelength	0
Sample Volume	3	R1 Volume	240	R2 Volume	60	Line Limit	N/A
				Response			
Incubation	3	Check Antigen	No	Lower	--	Sample Volume	@
Reaction	3 -- 14	Substrate	N/A	Upper	--	Dilution	@
R1 Blank		Mix R Blank		Linearity		Full Name	@
Lower	@	Lower	@	Lower	1	Print Number	@
Upper	@	Upper	@	Upper	800		
Calibration							
Method	Linear	Std. 0	0.0 (NaCl)				
		Std. 1	#				
		Std. 2					
		Std. 3					
		Std. 4					
		Std. 5					

@ - Itens introduzidos pelo operador.

- Introduzir o valor do Padrão que acompanha o produto. Padrão 0.0 = usar solução salina 0,9%.

Reagente 1: Tampão (R3)

Reagente 2: Látex (R2)

REVISÃO: 01/19

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O BS-300 [®]

[®] BS-300 é marca registrada de seus proprietários.



ALT - (REF. 422M) 150 Determinações - Volume: 30 mL **(REF. 422)** 300 Determinações - Volume: 60 mL
(REF. 422E) 600 Determinações - Volume: 120 mL

Antes da execução da metodologia, é importante uma leitura atenciosa das **Instruções de Uso** do produto e do **Manual de Operações do Analisador**.

Reagente 1 = Reagente de Trabalho. Ver o seu preparo e estabilidade nas Instruções de Uso.

Para a calibração, usar Calibrador - Cat. 410 da Gold Analisa.

= Inserir a concentração de **ALT** (U/L) indicada na Tabela do Calibrador.

Para avaliar o desempenho do produto, sugerimos usar amostras controles Gold Analisa (Soro Controle N e Soro Controle P).

@ - Itens introduzidos pelo operador.

PARAMETERS							
N°	@	Test	ALT	Method	Kinetic	Direction	Descend
Unit	U/L	Decimal	0	Prim. Wavelength	340	Sec. Wavelength	670
Sample Volume	20	R1 Volume	200	R2 Volume	0	Line Limit	20
Incubation	--	Check Antigen	No	Response			
Reaction	3 -- 10	Substrate	N/A	Lower	--	Sample Volume	@
				Upper	--	Dilution	@
R1 Blank		Mix R Blank		Linearity		Full Name	@
Lower	@	Lower	@	Lower	0	Print Number	@
Upper	@	Upper	@	Upper	400		@
Calibration							
Method	Linear	Std. 0	0				
		Std. 1	#				
		Std. 2					
		Std. 3					
		Std. 4					
		Std. 5					

REVISÃO: 03/11

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O BS-300[®]

[®] BS-300 é marca registrada de seus proprietários.



AMILASE DIRETA CNP - (REF. 407M) 150 Determinações - Volume: 30 mL
(REF. 407) 300 Determinações - Volume: 60 mL

Antes da execução da metodologia, é importante uma leitura atenciosa das **Instruções de Uso** do produto e do **Manual de Operações do Analisador**.

Reagente 1 = Substrato (1) do kit - Pronto para uso.

Para a calibração, usar Calibrador - Cat. 410 da Gold Analisa.

= Inserir a concentração de **Amilase** (U/L) indicada na Tabela do Calibrador.

Para avaliar o desempenho do produto, sugerimos usar amostras controles Gold Analisa (Soro Controle N e Soro Controle P).

@ - Itens introduzidos pelo operador.

PARAMETERS							
N°	@	Test	AMIL	Method	Kinetic	Direction	Ascend
Unit	U/L	Decimal	0	Prim. Wavelength	405	Sec. Wavelength	670
Sample Volume	4	R1 Volume	200	R2 Volume	0	Line Limit	20
				Response			
Incubation	--	Check Antigen	No	Lower	--	Sample Volume	@
Reaction	5 -- 20	Substrate	N/A	Upper	--	Dilution	@
R1 Blank		Mix R Blank		Linearity		Full Name	@
Lower	@	Lower	@	Lower	0	Print Number	@
Upper	@	Upper	@	Upper	2000		@
Calibration							
Method	Linear	Std. 0	0				
		Std. 1	#				
		Std. 2					
		Std. 3					
		Std. 4					
		Std. 5					

REVISÃO: 03/11

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O BS-300[®]

[®] BS-300 é marca registrada de seus proprietários.



Analisa

AST - (REF. 421M) 150 Determinações - Volume: 30 mL **(REF. 421)** 300 Determinações - Volume: 60 mL
(REF. 421E) 600 Determinações - Volume: 120 mL

Antes da execução da metodologia, é importante uma leitura atenciosa das **Instruções de Uso** do produto e do **Manual de Operações do Analisador**.

Reagente 1 = Reagente de Trabalho. Ver o seu preparo e estabilidade nas Instruções de Uso.

Para a calibração, usar Calibrador - Cat. 410 da Gold Analisa.

= Inserir a concentração de **AST** (U/L) indicada na Tabela do Calibrador.

Para avaliar o desempenho do produto, sugerimos usar amostras controles Gold Analisa (Soro Controle N e Soro Controle P).

@ - Itens introduzidos pelo operador.

PARAMETERS							
N°	@	Test	AST	Method	Kinetic	Direction	Descend
Unit	U/L	Decimal	0	Prim. Wavelength	340	Sec. Wavelength	670
Sample Volume	20	R1 Volume	200	R2 Volume	0	Line Limit	20
				Response			
Incubation	--	Check Antigen	No	Lower	--	Sample Volume	@
Reaction	3 -- 10	Substrate	N/A	Upper	--	Dilution	@
R1 Blank		Mix R Blank		Linearity		Full Name	@
Lower	@	Lower	@	Lower	0	Print Number	@
Upper	@	Upper	@	Upper	400		@
Calibration							
Method	Linear	Std. 0	0				
		Std. 1	#				
		Std. 2					
		Std. 3					
		Std. 4					
		Std. 5					

REVISÃO: 03/11

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O BS-300®

® BS-300 é marca registrada de seus proprietários.



BILIRRUBINA DIRETA - (REF. 431M) 400 Determinações (REF. 431) 800 Determinações

Antes da execução da metodologia, é importante uma leitura atenciosa das **Instruções de Uso** do produto.

R1 = BD-R1 (1) do kit. Pronto para uso.

R1 = BD-R2 (2) do kit. Pronto para uso.

Para calibração, usar Calibrador Gold Analisa – Cat. 410.

- Introduzir o valor de concentração de **Bilirrubina Direta (mg/dL)** indicada na tabela do Calibrador.

@ - Itens introduzidos pelo operador.

PARAMETERS							
N°	@	Test	BILD	Method	End Point	Direction	Ascend
Unit	mg/dL	Decimal	1	Prim. Wavelength	546	Sec. Wavelength	670
Sample Volume	20	R1 Volume	200	R2 Volume	50	Line Limit	N/A
Incubation	25	Check Antigen	No	Response			
Reaction	-2 -- 25	Substrate	N/A	Lower	--	Upper	--
R1 Blank		Mix R Blank		Linearity		Full Name	@
Lower	@	Lower	@	Lower	0.0	Print Number	@
Upper	@	Upper	@	Upper	12.0		
Calibration							
Method	Linear	Std. 0	0.0				
		Std. 1	#				
		Std. 2					
		Std. 3					
		Std. 4					
		Std. 5					

EDIÇÃO: 09/11

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O BS-300[®]

[®] BS-300 é marca registrada de seus proprietários.



BILIRRUBINA TOTAL - (REF. 431M) 400 Determinações (REF. 431) 800 Determinações

Antes da execução da metodologia, é importante uma leitura atenciosa das **Instruções de Uso** do produto.

R1 = BT-R1 (3) do kit. Pronto para uso. M

R1 = BT-R2 (4) do kit. Pronto para uso.

Para calibração, usar Calibrador Gold Analisa – Cat. 410.

- Introduzir o valor de concentração de **Bilirrubina Total (mg/dL)** indicada na tabela do Calibrador.

@ - Itens introduzidos pelo operador.

PARAMETERS							
N°	@	Test	BILT	Method	End Point	Direction	Ascend
Unit	mg/dL	Decimal	1	Prim. Wavelength	546	Sec. Wavelength	670
Sample Volume	13	R1 Volume	200	R2 Volume	50	Line Limit	N/A
				Response			
Incubation	25	Check Antigen	No	Lower	--		
Reaction	-2 -- 25	Substrate	N/A	Upper	--		
R1 Blank		Mix R Blank		Linearity		Full Name	@
Lower	@	Lower	@	Lower	0.0	Print Number	@
Upper	@	Upper	@	Upper	30.0		
Calibration							
Method	Linear	Std. 0	0.0				
		Std. 1	#				
		Std. 2					
		Std. 3					
		Std. 4					
		Std. 5					

EDIÇÃO: 09/11

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O BS-300 [®]

[®] BS-300 é marca registrada de seus proprietários.



Analisa

CÁLCIO ARSENAZO - (REF. 449M) 200 Determinações - Volume: 50 mL
(REF. 449) 400 Determinações - Volume: 100 mL

Antes da execução da metodologia, é importante uma leitura atenciosa das **Instruções de Uso** do produto e do **Manual de Operações do Analisador**.

Reagente 1 = Reagente de Cor (2) do kit – Pronto para uso.

Para a calibração, usar Calibrador - Cat. 410 da Gold Analisa.

= Inserir a concentração de **Cálcio** (mg/dL) indicada na Tabela do Calibrador.

Para avaliar o desempenho do produto, sugerimos usar amostras controles Gold Analisa (Soro Controle N e Soro Controle P).

@ - Itens introduzidos pelo operador.

PARAMETERS							
N°	@	Test	Ca Ars	Method	End Point	Direction	Ascend
Unit	mg/dL	Decimal	1	Prim. Wavelength	670	Sec. Wavelength	0
Sample Volume	2.5	R1 Volume	250	R2 Volume	0	Line Limit	N/A
				Response			
Incubation	--	Check Antigen	No	Lower	--	Sample Volume	@
Reaction	0 -- 7	Substrate	N/A	Upper	--	Dilution	@
R1 Blank		Mix R Blank		Linearity		Full Name	@
Lower	@	Lower	@	Lower	0	Print Number	@
Upper	@	Upper	@	Upper	17		
Calibration							
Method	Linear	Std. 0	0.0				
		Std. 1	#				
		Std. 2					
		Std. 3					
		Std. 4					
		Std. 5					

REVISÃO: 08/16

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O BS-300[®]

[®] BS-300 é marca registrada de seus proprietários.



CÁLCIO - (REF. 448M) 300 Determinações - Volume: 60 mL **(REF. 448)** 600 Determinações - Volume: 120 mL

Antes da execução da metodologia, é importante uma leitura atenciosa das **Instruções de Uso** do produto e do **Manual de Operações do Analisador**.

Reagente 1 = Reagente de Trabalho. Ver o seu preparo e estabilidade nas Instruções de Uso.

Para a calibração, usar Calibrador - Cat. 410 da Gold Analisa.

= Inserir a concentração de **Cálcio** (mg/dL) indicada na Tabela do Calibrador.

Para avaliar o desempenho do produto, sugerimos usar amostras controles Gold Analisa (Soro Controle N e Soro Controle P).

@ - Itens introduzidos pelo operador.

PARAMETERS							
N°	@	Test	Ca CRE	Method	End Point	Direction	Ascend
Unit	mg/dL	Decimal	1	Prim. Wavelength	578	Sec. Wavelength	670
Sample Volume	4	R1 Volume	200	R2 Volume	0	Line Limit	N/A
				Response			
Incubation	--	Check Antigen	No	Lower	--	Sample Volume	@
Reaction	0 -- 7	Substrate	N/A	Upper	--	Dilution	@
R1 Blank		Mix R Blank		Linearity		Full Name	@
Lower	@	Lower	@	Lower	0	Print Number	@
Upper	@	Upper	@	Upper	16		
Calibration							
Method	Linear	Std. 0	0.0				
		Std. 1	#				
		Std. 2					
		Std. 3					
		Std. 4					
		Std. 5					

REVISÃO: 03/11

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O BS-300[®]

[®] BS-300 é marca registrada de seus proprietários.



CK-NAC - (REF. 458M) 150 Determinações - Volume: 30 mL **(REF. 458)** 300 Determinações - Volume: 60 mL

Antes da execução da metodologia, é importante uma leitura atenciosa das **Instruções de Uso** do produto e do **Manual de Operações do Analisador**.

Reagente 1 = Reagente de Trabalho. Ver o seu preparo e estabilidade nas Instruções de Uso.

Para a calibração, usar Calibrador (3) do kit – Ver o seu preparo e estabilidade.

= Inserir a concentração de **CKNAC** (U/L) indicada no rótulo do frasco de Calibrador.

Para avaliar o desempenho do produto, sugerimos usar amostras controles Gold Analisa (Soro Controle N e Soro Controle P).

@ - Itens introduzidos pelo operador.

PARAMETERS							
N°	@	Test	CK	Method	Kinetic	Direction	Ascend
Unit	U/L	Decimal	0	Prim. Wavelength	340	Sec. Wavelength	670
Sample Volume	4	R1 Volume	200	R2 Volume	0	Line Limit	20
				Response			
Incubation	--	Check Antigen	No	Lower	--	Sample Volume	@
Reaction	10 -- 20	Substrate	N/A	Upper	--	Dilution	@
R1 Blank		Mix R Blank		Linearity		Full Name	@
Lower	@	Lower	@	Lower	0	Print Number	@
Upper	@	Upper	@	Upper	2000		
Calibration							
Method	Linear	Std. 0	0.0				
		Std. 1	#				
		Std. 2					
		Std. 3					
		Std. 4					
		Std. 5					

REVISÃO: 01/12

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O BS-300[®]

[®] BS-300 é marca registrada de seus proprietários.



CK-NAC - (REF. 116) 300 Determinações - Volume: 60 mL

Antes da execução da metodologia, é importante uma leitura atenciosa das **Instruções de Uso** do produto e do **Manual de Operações do Analisador**.

Reagente 1 = Reagente de Trabalho. Ver o seu preparo e estabilidade nas Instruções de Uso.

Para a calibração, usar Calibrador (3) do kit – Ver o seu preparo e estabilidade.

= Inserir a concentração de **CKNAC** (U/L) indicada no rótulo do frasco de Calibrador.

Para avaliar o desempenho do produto, sugerimos usar amostras controles Gold Analisa (Soro Controle N e Soro Controle P).

@ - Itens introduzidos pelo operador.

PARAMETERS							
N°	@	Test	CK	Method	Kinetic	Direction	Ascend
Unit	U/L	Decimal	0	Prim. Wavelength	340	Sec. Wavelength	670
Sample Volume	4	R1 Volume	200	R2 Volume	0	Line Limit	20
				Response			
Incubation	--	Check Antigen	No	Lower	--	Sample Volume	@
Reaction	10 -- 20	Substrate	N/A	Upper	--	Dilution	@
R1 Blank		Mix R Blank		Linearity		Full Name	@
Lower	@	Lower	@	Lower	0	Print Number	@
Upper	@	Upper	@	Upper	2000		
Calibration							
Method	Linear	Std. 0	0.0				
		Std. 1	#				
		Std. 2					
		Std. 3					
		Std. 4					
		Std. 5					

REVISÃO: 05/20

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O BS-300[®]

[®] BS-300 é marca registrada de seus proprietários.



Analisa

CKMB - PP - (REF. 490M) 150 Determinações - Volume: 30 mL **(REF. 490)** 300 Determinações - Volume: 60 mL

Antes da execução da metodologia, é importante uma leitura atenciosa das **Instruções de Uso** do produto e do **Manual de Operações do Analisador**.

Reagente 1 = Reagente de Trabalho. Ver o seu preparo e estabilidade nas Instruções de Uso.

Para a calibração, usar Calibrador (3) do kit – Ver o seu preparo e estabilidade.

= Inserir a concentração de **CKMB** (U/L) indicada no rótulo do frasco de Calibrador.

Para avaliar o desempenho do produto, sugerimos usar amostras controles.

@ - Itens introduzidos pelo operador.

PARAMETERS							
N°	@	Test	CK MB	Method	Fixed Time	Direction	Ascend
Unit	U/L	Decimal	0	Prim. Wavelength	340	Sec. Wavelength	670
Sample Volume	10	R1 Volume	200	R2 Volume	0	Line Limit	20
				Response			
Incubation	--	Check Antigen	No	Lower	--	Sample Volume	@
Reaction	25 -- 50	Substrate	N/A	Upper	--	Dilution	@
R1 Blank		Mix R Blank		Linearity		Full Name	@
Lower	@	Lower	@	Lower	0	Print Number	@
Upper	@	Upper	@	Upper	500		
Calibration							
Method	linear						

REVISÃO: 01/12

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O BS-300[®]

[®] BS-300 é marca registrada de seus proprietários.



Analisa

CK MB (REF. 117) 300 Determinações - Volume: 60 mL

Antes da execução da metodologia, é importante uma leitura atenciosa das **Instruções de Uso** do produto e do **Manual de Operações do Analisador**.

Reagente 1 = Reagente de Trabalho. Ver o seu preparo e estabilidade nas Instruções de Uso.

Para a calibração, usar Calibrador (3) do kit – Ver o seu preparo e estabilidade.

= Inserir a concentração de **CKMB** (U/L) indicada no rótulo do frasco de Calibrador.

Para avaliar o desempenho do produto, sugerimos usar amostras controles.

@ - Itens introduzidos pelo operador.

PARAMETERS							
N°	@	Test	CK MB	Method	Fixed Time	Direction	Ascend
Unit	U/L	Decimal	0	Prim. Wavelength	340	Sec. Wavelength	670
Sample Volume	10	R1 Volume	200	R2 Volume	0	Line Limit	20
				Response			
Incubation	--	Check Antigen	No	Lower	--	Sample Volume	@
Reaction	25 -- 50	Substrate	N/A	Upper	--	Dilution	@
R1 Blank		Mix R Blank		Linearity		Full Name	@
Lower	@	Lower	@	Lower	0	Print Number	@
Upper	@	Upper	@	Upper	500		
Calibration							
Method	linear						

REVISÃO: 05/20

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O BS-300 [®]

[®] BS-300 é marca registrada de seus proprietários.



Analisa

COLESTEROL - (REF. 460) 666 Determinações - Volume: 200 mL
(REF. 460E) 1665 Determinações - Volume: 500 mL

Antes da execução da metodologia, é importante uma leitura atenciosa das **Instruções de Uso** do produto.

PARAMETERS							
N°	@	Test	COL	Method	End Point	Direction	Ascend
Unit	mg/dL	Decimal	0	Prim. Wavelength	510	Sec. Wavelength	700
Sample Volume	3	R1 Volume	300	R2 Volume	0	Line Limit	N/A
				Response			
Incubation	--	Check Antigen	No	Lower	--	Sample Volume	@
Reaction	0 -- 50	Substrate	N/A	Upper	--	Dilution	@
R1 Blank		Mix R Blank		Linearity		Full Name	@
Lower	@	Lower	@	Lower	1	Print Number	@
Upper	@	Upper	@	Upper	500		
Calibration							
Method	Linear	Std. 0	0.0				
		Std. 1	#				
		Std. 2					
		Std. 3					
		Std. 4					
		Std. 5					

@ - Itens introduzidos pelo operador.

- Introduzir o valor do Calibrador Protéico (Cat. 410).

REVISÃO: 01/12

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O BS-300®

® BS-300 é marca registrada de seus proprietários.



COLESTEROL HDL - (REF. 413) 200 Precipitações - Volume: 50 mL de Reagente Precipitante.
Usar com o Colesterol -PP – GOLD ANALISA - Cat. 460

Antes da execução da metodologia, é importante uma leitura atenciosa das **Instruções de Uso** do produto.

PARAMETERS							
N°	@	Test	HDL	Method	End Point	Direction	Ascend
Unit	mg/dL	Decimal	0	Prim. Wavelength	510	Sec. Wavelength	0
Sample Volume	20	R1 Volume	200	R2 Volume	0	Line Limit	N/A
				Response			
Incubation	--	Check Antigen	No	Lower	--	Sample Volume	@
Reaction	0 -- 50	Substrate	N/A	Upper	--	Dilution	@
R1 Blank		Mix R Blank		Linearity		Full Name	@
Lower	@	Lower	@	Lower	2	Print Number	@
Upper	@	Upper	@	Upper	150		
Calibration							
Method	Linear	Std. 0	0.0				
		Std. 1	40				
		Std. 2					
		Std. 3					
		Std. 4					
		Std. 5					

@ - Itens introduzidos pelo operador.

Para a calibração, usar **PADRÃO (1)**

Utilizar como amostra, o sobrenadante obtido após precipitação das VLDL e LDL. Ver instruções de Uso.

Usar com o Reagente do Colesterol – PP – Gold Analisa – Cat. 460.

REVISÃO: 01/12

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O BS-300[®]

[®] BS-300 é marca registrada de seus proprietários.



Analisa

COLINESTERASE - (REF. 415M) 120 Determinações - Volume: 30 mL
(REF. 415) 240 Determinações - Volume: 60 mL

Antes da execução da metodologia, é importante uma leitura atenciosa das **Instruções de Uso** do produto.

Reagente 1 = Tampão (1) do kit.

Reagente 2 = Substrato (2) do kit.

Para calibração, usar Calibrador Gold Analisa – Cat. 410.

PARAMETERS							
N°	@	Test	CHE	Method	Kinetic	Direction	Descend
Unit	U/L	Decimal	0	Prim. Wavelength	405	Sec. Wavelength	0
Sample Volume	4	R1 Volume	200	R2 Volume	50	Line Limit	20
				Response			
Incubation	15	Check Antigen	No	Lower	--	Sample Volume	@
Reaction	10 -- 20	Substrate	N/A	Upper	--	Dilution	@
R1 Blank		Mix R Blank		Linearity		Full Name	@
Lower	@	Lower	@	Lower	123	Print Number	@
Upper	@	Upper	@	Upper	20000		
Calibration							
Method							
Factor							

@ - Itens introduzidos pelo operador.

REVISÃO: 01/12

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O BS-300[®]

[®] BS-300 é marca registrada de seus proprietários.



CREATININA - (REF. 435) 1500 Determinações - Volume: 300 mL

Antes da execução da metodologia, é importante uma leitura atenciosa das **Instruções de Uso** do produto e do **Manual de Operações do Analisador**.

Reagente 1 = Reagente de Trabalho – Ver o seu preparo e estabilidade nas Instruções de Uso.

Atenção

A estabilidade do Tampão (3) e do Reagente de Trabalho é bastante alterada pelo CO₂ atmosférico quando os reativos são mantidos em frascos abertos. Sugerimos manter na bandeja do equipamento somente o volume de reagente necessário para uma corrida analítica.

Para a calibração, usar Calibrador - Cat. 410 da Gold Analisa.

= Inserir a concentração de **Creatinina** (mg/dL) indicada na Tabela do Calibrador.

Para avaliar o desempenho do produto, sugerimos usar amostras controles Gold Analisa (Soro Controle N e Soro Controle P).

@ - Itens introduzidos pelo operador.

PARAMETERS							
N°	@	Test	CREA	Method	Fixed Time	Direction	Ascend
Unit	mg/dL	Decimal	1	Prim. Wavelength	510	Sec. Wavelength	670
Sample Volume	20	R1 Volume	200	R2 Volume	0	Line Limit	20
				Response			
Incubation	--	Check Antigen	No	Lower	--	Sample Volume	@
Reaction	2 -- 12	Substrate	N/A	Upper	--	Dilution	@
R1 Blank		Mix R Blank		Linearity		Full Name	@
Lower	@	Lower	@	Lower	0	Print Number	@
Upper	@	Upper	@	Upper	12.0		
Calibration							
Method	Linear	Std. 0	0.0				
		Std. 1	#				
		Std. 2					
		Std. 3					
		Std. 4					
		Std. 5					

REVISÃO: 03/11

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O BS-300[®]

[®] BS-300 é marca registrada de seus proprietários.



CREATININA - (REF. 435) 1500 Determinações - Volume: 300 mL

Antes da execução da metodologia, é importante uma leitura atenciosa das **Instruções de Uso** do produto e do **Manual de Operações do Analisador**.

Protocolo Birreagente

Reagente 1 = Tampão (R3)

Reagente 2 = Ácido Pícrico (R2)

Atenção

A estabilidade do Tampão (3) e do Reagente de Trabalho é bastante alterada pelo CO₂ atmosférico quando os reativos são mantidos em frascos abertos. Sugerimos manter na bandeja do equipamento somente o volume de reagente necessário para uma corrida analítica.

Para a calibração, usar Calibrador - Cat. 410 da Gold Analisa.

= Inserir a concentração de **Creatinina** (mg/dL) indicada na Tabela do Calibrador.

Para avaliar o desempenho do produto, sugerimos usar amostras controles Gold Analisa (Soro Controle N e Soro Controle P).

@ - Itens introduzidos pelo operador.

PARAMETERS							
N°	@	Test	CREA	Method	Fixed Time	Direction	Ascend
Unit	mg/dL	Decimal	1	Prim. Wavelength	510	Sec. Wavelength	
Sample Volume	20	R1 Volume	160	R2 Volume	40	Line Limit	12
				Response			
Incubation	3	Check Antigen	No	Lower	--	Sample Volume	@
Reaction	3 -- 8	Substrate	N/A	Upper	--	Dilution	@
R1 Blank		Mix R Blank		Linearity		Full Name	@
Lower	@	Lower	@	Lower	0	Print Number	@
Upper	@	Upper	@	Upper	12.0		
Calibration							
Method	Linear	Std. 0	0.0				
		Std. 1	#				
		Std. 2					
		Std. 3					
		Std. 4					
		Std. 5					

REVISÃO: 07/11

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O BS-300[®]

[®] BS-300 é marca registrada de seus proprietários.



CREATININA - (REF. 110) 2500 Determinações - Volume: 500 mL

Antes da execução da metodologia, é importante uma leitura atenciosa das **Instruções de Uso** do produto e do **Manual de Operações do Analisador**.

R1 = Utilizar o Reagente 1, pronto para uso.

Para a calibração, usar Calibrador - Cat. 410 da Gold Analisa.

= Inserir a concentração de **Creatinina** (mg/dL) indicada na Tabela do Calibrador.

Para avaliar o desempenho do produto, sugerimos usar amostras controles Gold Analisa (Soro Controle N e Soro Controle P).

@ - Itens introduzidos pelo operador.

PARAMETERS							
N°	@	Test	CREA	Method	Fixed Time	Direction	Ascend
Unit	mg/dL	Decimal	1	Prim. Wavelength	510	Sec. Wavelength	670
Sample Volume	20	R1 Volume	200	R2 Volume	0	Line Limit	20
				Response			
Incubation	--	Check Antigen	No	Lower	--	Sample Volume	@
Reaction	5 -- 15	Substrate	N/A	Upper	--	Dilution	@
R1 Blank		Mix R Blank		Linearity		Full Name	@
Lower	@	Lower	@	Lower	0	Print Number	@
Upper	@	Upper	@	Upper	10.0		
Calibration							
Method	Linear	Std. 0	0.0				
		Std. 1	#				
		Std. 2					
		Std. 3					
		Std. 4					
		Std. 5					

REVISÃO: 05/20

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O BS-300[®]

[®] BS-300 é marca registrada de seus proprietários.



Analisa

FERRITINA - (REF. 477) 225 Determinações – Volume: 45 mL **(REF. 477E)** 450 Determinações – Volume: 90 mL

Antes da execução da metodologia, é importante uma leitura atenciosa das **Instruções de Uso** do produto.

PARAMETERS							
N°	@	Test	FERR	Method	Fixed Time	Direction	Ascend
Unit	µg/L	Decimal	0	Prim. Wavelength	546	Sec. Wavelength	0
Sample Volume	6	R1 Volume	200	R2 Volume	0	Line Limit	20
				Response			
Incubation	--	Check Antigen	No	Lower	--	Sample Volume	@
Reaction	3 -- 28	Substrate	N/A	Upper	--	Dilution	@
R1 Blank		Mix R Blank		Linearity		Full Name	@
Lower	@	Lower	@	Lower	0	Print Number	@
Upper	@	Upper	@	Upper	500		
Calibration							
Method	Curve	Std. 0	0				
		Std. 1	#				
		Std. 2	#				
		Std. 3	#				
		Std. 4	#				
		Std. 5	#				

@ - Itens introduzidos pelo operador.

Std. 0: Utilizar solução salina (0,9 %)

Std. 1 - Std. 5: Inserir as concentrações das diluições do Padrão que acompanha o produto (ver Instruções de Uso)

Utilizar as diluições do Padrão em ordem crescente de concentração.

Reagente de Trabalho: Ver Instruções de Uso do produto.

REVISÃO: 04/09

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O BS-300[®]

[®] BS-300 é marca registrada de seus proprietários.



FERRO - (REF. 438M) 200 Determinações – Volume: 50 mL - **(REF. 438)** 400 Determinações – Volume: 100 mL

Antes da execução da metodologia, é importante uma leitura atenciosa das **Instruções de Uso** do produto e do **Manual de Operações do Analisador**.

Reagente 1 = Tampão (2) - Pronto para uso.

Reagente 2 = Ferrozina (3) – Pronto para uso.

Para a calibração, usar Calibrador (1) do kit – Ver o seu preparo e estabilidade.

= Inserir a concentração de **Ferro** (µg/dL) indicada no rótulo do frasco de Calibrador.

Para avaliar o desempenho do produto, sugerimos usar amostras controles Gold Analisa (Soro Controle N e Soro Controle P).

@ - Itens introduzidos pelo operador.

PARAMETERS							
N°	@	Test	Fe-Ferrozi	Method	End Point	Direction	Ascend
Unit	µg/dL	Decimal	1	Prim. Wavelength	578	Sec. Wavelength	0
Sample Volume	25	R1 Volume	200	R2 Volume	50	Line Limit	N/A
				Response			
Incubation	2	Check Antigen	No	Lower	--	Sample Volume	@
Reaction	-2 - 25	Substrate	N/A	Upper	--	Dilution	@
R1 Blank		Mix R Blank		Linearity		Full Name	@
Lower	@	Lower	@	Lower	0	Print Number	@
Upper	@	Upper	@	Upper	1000		
Calibration							
Method	Linear	Std. 0	0.0				
		Std. 1	#				
		Std. 2					
		Std. 3					
		Std. 4					
		Std. 5					

REVISÃO: 01/12

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O BS-300®

® BS-300 é marca registrada de seus proprietários.



FOSFATASE ALCALINA - (REF. 440M) 150 Determinações – Volume: 30 mL
(REF. 440) 300 Determinações – Volume: 60 mL **(REF. 440E)** 600 Determinações – Volume: 120 mL

Antes da execução da metodologia, é importante uma leitura atenciosa das **Instruções de Uso** do produto e do **Manual de Operações do Analisador**.

Reagente 1 = Reagente de Trabalho. Ver o seu preparo e estabilidade nas Instruções de Uso.

Para a calibração, usar Calibrador - Cat. 410 da Gold Analisa.

= Inserir a concentração de **Fosfatase Alcalina** (U/L) indicada na Tabela do Calibrador.

Para avaliar o desempenho do produto, sugerimos usar amostras controles Gold Analisa (Soro Controle N e Soro Controle P).

@ - Itens introduzidos pelo operador.

PARAMETERS							
N°	@	Test	FALC	Method	Kinetic	Direction	Ascend
Unit	U/L	Decimal	0	Prim. Wavelength	405	Sec. Wavelength	0
Sample Volume	4	R1 Volume	200	R2 Volume	0	Line Limit	20
				Response			
Incubation	--	Check Antigen	No	Lower	--	Sample Volume	@
Reaction	3 -- 10	Substrate	N/A	Upper	--	Dilution	@
R1 Blank		Mix R Blank		Linearity		Full Name	@
Lower	@	Lower	@	Lower	0	Print Number	@
Upper	@	Upper	@	Upper	1500		
Calibration							
Method	Linear	Std. 0	0.0				
		Std. 1	#				
		Std. 2					
		Std. 3					
		Std. 4					
		Std. 5					

REVISÃO: 03/11

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O BS-300 [®]

® BS-300 é marca registrada de seus proprietários.



Analisa

FÓSFORO UV - PP - (REF. 412M) 333 Determinações - Volume: 100 mL
(REF. 412) 666 Determinações - Volume: 200 mL

Antes da execução da metodologia, é importante uma leitura atenciosa das **Instruções de Uso** do produto.

PARAMETERS							
N°	@	Test	FOSF	Method	End Point	Direction	Ascend
Unit	mg/dL	Decimal	1	Prim. Wavelength	340	Sec. Wavelength	700
Sample Volume	3	R1 Volume	300	R2 Volume		Line Limit	N/A
				Response			
Incubation		Check Antigen	No	Lower	--	Sample Volume	@
Reaction	0 -- 25	Substrate	N/A	Upper	--	Dilution	@
R1 Blank		Mix R Blank		Linearity		Full Name	@
Lower	@	Lower	@	Lower	0.1	Print Number	@
Upper	@	Upper	@	Upper	20		
Calibration							
Method	Linear	Std. 0	0.0				
		Std. 1	#				
		Std. 2					
		Std. 3					
		Std. 4					
		Std. 5					

@ - Itens introduzidos pelo operador.

- Introduzir o valor do Calibrador Protéico (Cat. 410).

Reagente 1: utilizar o Molibdato.

REVISÃO: 01/12

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O BS-300[®]

[®] BS-300 é marca registrada de seus proprietários.



Analisa

FR - TURBIDIMETRIA - (REF. 472) 166 Determinações - Volume: 50 mL

Calibração não linear

Antes da execução da metodologia, é importante uma leitura atenciosa das **Instruções de Uso** do produto.

PARAMETERS							
N°	@	Test	FR	Method	End-Point	Direction	Ascend
Unit	UI/mL	Decimal	0	Prim. Wavelength	630	Sec. Wavelength	0
Sample Volume	3	R1 Volume	240	R2 Volume	60	Line Limit	N/A
				Response			
Incubation	5	Check Antigen	No	Lower	--	Sample Volume	@
Reaction	-1 -- 10	Substrate	N/A	Upper	--	Dilution	@
R1 Blank		Mix R Blank		Linearity		Full Name	@
Lower	@	Lower	@	Lower	2	Print Number	@
Upper	@	Upper	@	Upper	160		
Calibration							
Method	Curve	Std. 0	0				
		Std. 1	#				
		Std. 2	#				
		Std. 3	#				
		Std. 4	#				
		Std. 5	#				

@ - Itens introduzidos pelo operador.

Std. 0: Utilizar solução salina (0,9 %)

Std. 1 - Std. 5: Inserir as concentrações das diluições do Padrão que acompanha o produto (ver Instruções de Uso). Utilizar as diluições do Padrão em ordem crescente de concentração.

Reagente 1: Tampão (3)

Reagente 2: Látex FR (2) – Homogeneizar suavemente antes do uso.

REVISÃO: 04/09

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O BS-300 [®]

® BS-300 é marca registrada de seus proprietários.



Analisa

FRUTOSAMINA - (REF. 462M) 250 Determinações - Volume: 50 mL

(REF. 462) 500 Determinações - Volume: 100 mL

Antes da execução da metodologia, é importante uma leitura atenciosa das **Instruções de Uso** do produto.

PARAMETERS							
N°	@	Test	FRUT	Method	Fixed Time	Direction	Ascend
Unit	mmol/L	Decimal	1	Prim. Wavelength	546	Sec. Wavelength	0
Sample Volume	10	R1 Volume	200	R2 Volume	0	Line Limit	20
				Response			
Incubation	--	Check Antigen	No	Lower	--	Sample Volume	@
Reaction	50 -- 75	Substrate	N/A	Upper	--	Dilution	@
R1 Blank		Mix R Blank		Linearity		Full Name	@
Lower	@	Lower	@	Lower	0.1	Print Number	@
Upper	@	Upper	@	Upper	7.0		
Calibration							
Method	Linear	Std. 0	0.0				
		Std. 1	#				
		Std. 2					
		Std. 3					
		Std. 4					
		Std. 5					

@ - Itens introduzidos pelo operador.

- Valor do Padrão (1), indicado no rótulo do frasco.

REVISÃO: 06/08

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O BS-300[®]

® BS-300 é marca registrada de seus proprietários.



GAMA-GT - (REF. 461M) 150 Determinações - Volume: 30 mL
(REF. 461) 300 Determinações - Volume: 60 mL

Antes da execução da metodologia, é importante uma leitura atenciosa das **Instruções de Uso** do produto e do **Manual de Operações do Analisador**.

Reagente 1 = Reagente de Trabalho. Ver o seu preparo e estabilidade nas Instruções de Uso.

Para a calibração, usar Calibrador - Cat. 410 da Gold Analisa.

= Inserir a concentração de **Gama GT** (U/L) indicada na Tabela do Calibrador.

Para avaliar o desempenho do produto, sugerimos usar amostras controles Gold Analisa (Soro Controle N e Soro Controle P).

@ - Itens introduzidos pelo operador.

PARAMETERS							
N°	@	Test	GGT	Method	Kinetic	Direction	Ascend
Unit	U/L	Decimal	0	Prim. Wavelength	405	Sec. Wavelength	670
Sample Volume	10	R1 Volume	200	R2 Volume	0	Line Limit	20
				Response			
Incubation	--	Check Antigen	No	Lower	--	Sample Volume	@
Reaction	3 -- 10	Substrate	N/A	Upper	--	Dilution	@
R1 Blank		Mix R Blank		Linearity		Full Name	@
Lower	@	Lower	@	Lower	0	Print Number	@
Upper	@	Upper	@	Upper	700		
Calibration							
Method	Linear	Std. 0	0.0				
		Std. 1	#				
		Std. 2					
		Std. 3					
		Std. 4					
		Std. 5					

REVISÃO: 03/11

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O BS-300 [®]

[®] BS-300 é marca registrada de seus proprietários.



Analisa

GLICOSE - (REF. 434E) 1666 Determinações - Volume: 500 mL
(REF. 434SE) 3332 Determinações - Volume: 1000 mL

Antes da execução da metodologia, é importante uma leitura atenciosa das **Instruções de Uso** do produto.

PARAMETERS							
N°	@	Test	GLIC	Method	End Point	Direction	Ascend
Unit	mg/dL	Decimal	0	Prim. Wavelength	510	Sec. Wavelength	700
Sample Volume	3	R1 Volume	300	R2 Volume	0	Line Limit	N/A
Incubation	--	Check Antigen	No	Response		Sample Volume	@
Reaction	0 -- 50	Substrate	N/A	Lower	--	Dilution	@
R1 Blank		Mix R Blank		Upper	--		
Lower	@	Lower	@	Linearity		Full Name	@
Upper	@	Upper	@	Lower	1	Print Number	@
				Upper	500		
Calibration							
Method	Linear	Std. 0	0.0				
		Std. 1	#				
		Std. 2					
		Std. 3					
		Std. 4					
		Std. 5					

@ - Itens introduzidos pelo operador.

- Introduzir o valor do Calibrador Protéico (Cat. 410).

REVISÃO: 01/12

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O BS-300®

® BS-300 é marca registrada de seus proprietários.



HDL DIRETO – (REF. 400) 265 Determinações – Volume: 80 mL

Antes da execução da metodologia, é importante uma leitura atenciosa das **Instruções de Uso** do produto e do **Manual de Operações do Analisador**.

Reagente 1 = Reagente 1 – Pronto para uso.

Reagente 2 = Reagente 2 – Pronto para uso.

Para a calibração, usar Calibrador (3) do kit – Ver o seu preparo e estabilidade.

= Inserir a concentração de **Colesterol HDL** indicada no rótulo do frasco de Calibrador.

Para avaliar o desempenho do produto, sugerimos usar amostras controles.

@ - Itens introduzidos pelo operador.

PARAMETERS							
N°	@	Test	HDL	Method	End Point	Direction	Ascend
Unit	mg/dL	Decimal	0	Prim. Wavelength	578	Sec. Wavelength	700
Sample Volume	3	R1 Volume	225	R2 Volume	75	Line Limit	N/A
				Response			
Incubation	25	Check Antigen	No	Lower	--	Sample Volume	@
Reaction	-1 - 25	Substrate	N/A	Upper	--	Dilution	@
R1 Blank		Mix R Blank		Linearity		Full Name	@
Lower	@	Lower	@	Lower	0	Print Number	@
Upper	@	Upper	@	Upper	200		
Calibration							
Method	Linear	Std. 0	0.0				
		Std. 1	#				
		Std. 2					
		Std. 3					
		Std. 4					
		Std. 5					

REVISÃO: 09/18

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O BS-300®

® BS-300 é marca registrada de seus proprietários.



LDL DIRETO – (REF. 401) 299 Determinações – Volume: 80 mL

Antes da execução da metodologia, é importante uma leitura atenciosa das **Instruções de Uso** do produto.

PARAMETERS							
N°	@	Test	LDLD	Method	End Point	Direction	Ascend
Unit	mg/dL	Decimal	0	Prim. Wavelength	546	Sec. Wavelength	700
Sample Volume	2	R1 Volume	200	R2 Volume	67	Line Limit	N/A
				Response			
Incubation	25	Check Antigen	No	Lower	--	Sample Volume	@
Reaction	-1 -- 25	Substrate	N/A	Upper	--	Dilution	@
R1 Blank		Mix R Blank		Linearity		Full Name	@
Lower	@	Lower	@	Lower	1	Print Number	@
Upper	@	Upper	@	Upper	990		
Calibration							
Method	Linear	Std. 0	0.0				
		Std. 1	#				
		Std. 2					
		Std. 3					
		Std. 4					
		Std. 5					

@ - Itens introduzidos pelo operador.

Para a calibração, usar Calibrador que acompanha o kit.

Reagente 1: Tampão (1)

Reagente 2: Tampão (2)

REVISÃO: 06/08

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O BS-300®

® BS-300 é marca registrada de seus proprietários.



LDH UV - (REF. 457M) 150 Determinações – Volume: 30 mL **(REF. 457)** 300 Determinações – Volume: 60 mL

Antes da execução da metodologia, é importante uma leitura atenciosa das **Instruções de Uso** do produto e do **Manual de Operações do Analisador**.

Reagente 1 = Reagente de Trabalho. Ver o seu preparo e estabilidade nas Instruções de Uso.

Para a calibração, usar Calibrador - Cat. 410 da Gold Analisa.

= Inserir a concentração de **LDH** (U/L) indicada na Tabela do Calibrador.

Para avaliar o desempenho do produto, sugerimos usar amostras controles Gold Analisa (Soro Controle N e Soro Controle P).

@ - Itens introduzidos pelo operador.

PARAMETERS							
N°	@	Test	LDH	Method	Kinetic	Direction	Descend
Unit	U/L	Decimal	0	Prim. Wavelength	340	Sec. Wavelength	670
Sample Volume	4	R1 Volume	200	R2 Volume	0	Line Limit	20
				Response			
Incubation	--	Check Antigen	No	Lower	--	Sample Volume	@
Reaction	3 -- 10	Substrate	N/A	Upper	--	Dilution	@
R1 Blank		Mix R Blank		Linearity		Full Name	@
Lower	@	Lower	@	Lower	0	Print Number	@
Upper	@	Upper	@	Upper	2000		
Calibration							
Method	Linear	Std. 0	0.0				
		Std. 1	#				
		Std. 2					
		Std. 3					
		Std. 4					
		Std. 5					

REVISÃO: 03/11

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O BS-300[®]

[®] BS-300 é marca registrada de seus proprietários.



Analisa

LIPASE DIRETA - (REF. 409) 150 Determinações - Volume: 48 mL.

Antes da execução da metodologia, é importante uma leitura atenciosa das **Instruções de Uso** do produto e do **Manual de Operações do Analisador**.

Reagente 1 = Tampão (R1)

Reagente 2 = Substrato (R2)

Para a calibração, usar Calibrador - Cat. 410 da Gold Analisa.

= Inserir a concentração de **Lipase** (U/L) indicada na Tabela do Calibrador.

Atenção: sugere-se realizar o teste da Lipase em separado da rotina devido à contaminação cruzada com outras dosagens.

Para avaliar o desempenho do produto, sugerimos usar amostras controles Gold Analisa (Soro Controle N e Soro Controle P).

@ - Itens introduzidos pelo operador.

PARAMETERS							
N°	@	Test	Lipase	Method	Kinetic	Direction	Ascend
Unit	U/L	Decimal	0	Prim. Wavelength	578	Sec. Wavelength	700
Sample Volume	3	R1 Volume	200	R2 Volume	114	Line Limit	N/A
				Response			
Incubation	2	Check Antigen	No	Lower	--	Sample Volume	@
Reaction	8 - 16	Substrate	N/A	Upper	--	Dilution	@
R1 Blank		Mix R Blank		Linearity		Full Name	@
Lower	@	Lower	@	Lower	0	Print Number	@
Upper	@	Upper	@	Upper	286		
Calibration							
Method	Linear	Std. 0	0.0				
		Std. 1	#				
		Std. 2					
		Std. 3					
		Std. 4					
		Std. 5					

REVISÃO: 10/12

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O BS-300[®]

[®] BS-300 é marca registrada de seus proprietários.



Analisa

MAGNÉSIO - (REF. 450M) 333 Determinações - Volume: 100 mL

Antes da execução da metodologia, é importante uma leitura atenciosa das **Instruções de Uso** do produto.

PARAMETERS							
N°	@	Test	Mg	Method	End Point	Direction	Ascend
Unit	mg/dL	Decimal	1	Prim. Wavelength	510	Sec. Wavelength	0
Sample Volume	3	R1 Volume	300	R2 Volume	0	Line Limit	N/A
				Response			
Incubation	--	Check Antigen	No	Lower	--	Sample Volume	@
Reaction	0 -- 10	Substrate	N/A	Upper	--	Dilution	@
R1 Blank		Mix R Blank		Linearity		Full Name	@
Lower	@	Lower	@	Lower	0.1	Print Number	@
Upper	@	Upper	@	Upper	4.5		
Calibration							
Method	Linear	Std. 0	0.0				
		Std. 1	#				
		Std. 2					
		Std. 3					
		Std. 4					
		Std. 5					

@ - Itens introduzidos pelo operador.

- Introduzir o valor do Calibrador Protéico (Cat. 410).

Reagente 1: Reagente de Trabalho preparado segundo Instruções de Uso do produto.

REVISÃO: 03/11

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O BS-300[®]

[®] BS-300 é marca registrada de seus proprietários.



Analisa

MICROALBUMINÚRIA - (REF. 470) 119 Determinações - Volume: 50 mL
(REF. 470E) 238 Determinações - Volume: 100 mL

Antes da execução da metodologia, é importante uma leitura atenciosa das **Instruções de Uso** do produto.

PARAMETERS							
N°	@	Test	Mau	Method	Fixed-Time	Direction	Ascend
Unit	mg/L	Decimal	0	Prim. Wavelength	546	Sec. Wavelength	0
Sample Volume	3	R1 Volume	420	R2 Volume	0	Line Limit	20
				Response			
Incubation	--	Check Antigen	No	Lower	--	Sample Volume	@
Reaction	3 -- 14	Substrate	N/A	Upper	--	Dilution	@
R1 Blank		Mix R Blank		Linearity		Full Name	@
Lower	@	Lower	@	Lower	1	Print Number	@
Upper	@	Upper	@	Upper	130		
Calibration							
Method	Linear	Std. 0	0.0 (NaCl)				
		Std. 1	#				
		Std. 2					
		Std. 3					
		Std. 4					
		Std. 5					

@ - Itens introduzidos pelo operador.

- Introduzir o valor do Padrão que acompanha o produto.

Reagente de Trabalho: Ver Instruções de Uso do produto.

REVISÃO: 05/13

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O BS-300 [®]

[®] BS-300 é marca registrada de seus proprietários.



Analisa

MICROALBUMINÚRIA - (REF. 470) 117 Determinações - Volume: 50 mL
(REF. 470E) 235 Determinações - Volume: 100 mL

Antes da execução da metodologia, é importante uma leitura atenciosa das **Instruções de Uso** do produto.

PARAMETERS							
N°	@	Test	Mau	Method	Fixed-Time	Direction	Ascend
Unit	mg/L	Decimal	0	Prim. Wavelength	546	Sec. Wavelength	0
Sample Volume	3	R1 Volume	340	R2 Volume	85	Line Limit	20
				Response			
Incubation	3	Check Antigen	No	Lower	--	Sample Volume	@
Reaction	4 -- 14	Substrate	N/A	Upper	--	Dilution	@
R1 Blank		Mix R Blank		Linearity		Full Name	@
Lower	@	Lower	@	Lower	1	Print Number	@
Upper	@	Upper	@	Upper	130		
Calibration							
Method	Linear	Std. 0	0.0 (NaCl)				
		Std. 1	#				
		Std. 2					
		Std. 3					
		Std. 4					
		Std. 5					

@ - Itens introduzidos pelo operador.

- Introduzir o valor do Padrão que acompanha o produto.

Reagente 1: Tampão (R3)

Reagente 2: Látex (R2)

REVISÃO: 05/13

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O BS-300[®]

[®] BS-300 é marca registrada de seus proprietários.



PCR-AS - TURBIDIMETRIA - (REF. 474M) 222 Determinações - Volume: 50 mL
(REF. 474) 444 Determinações - Volume: 100 mL

Antes da execução da metodologia, é importante uma leitura atenciosa das **Instruções de Uso** do produto

PARAMETERS							
N°	@	Test	PCR-AS	Method	Fixed-time	Direction	Ascend
Unit	mg/L	Decimal	2	Prim. Wavelength	546	Sec. Wavelength	0
Sample Volume	3	R1 Volume	225	R2 Volume	0	Line Limit	20
				Response			
Incubation	--	Check Antigen	No	Lower	--	Sample Volume	@
Reaction	3 -- 28	Substrate	N/A	Upper	--	Dilution	@
R1 Blank		Mix R Blank		Linearity		Full Name	@
Lower	@	Lower	@	Lower	0.06	Print Number	@
Upper	@	Upper	@	Upper	15		
Calibration							
Method	Curve	Std. 0	0.0				
		Std. 1	#				
		Std. 2	#				
		Std. 3	#				
		Std. 4	#				
		Std. 5	#				

@ - Itens introduzidos pelo operador.

- Std. 0: Utilizar solução salina (0,9 %).

Std. 1 - Std. 5: Inserir as concentrações das diluições do Padrão que acompanha o produto (ver Instruções de Uso). Utilizar as diluições do Padrão em ordem crescente de concentração.

Reagente de Trabalho: Ver Instruções de Uso do produto.

REVISÃO: 04/09

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O BS-300[®]

® BS-300 é marca registrada de seus proprietários.



Analisa

PROTEÍNAS TOTAIS - (REF. 418) 1250 Determinações - Volume: 250 mL

Antes da execução da metodologia, é importante uma leitura atenciosa das **Instruções de Uso** do produto e do **Manual de Operações do Analisador**.

Reagente 1 = Biureto (2) do kit – Pronto para uso.

Para a calibração, usar Calibrador - Cat. 410 da Gold Analisa ou o Padrão (1) do kit.

= Inserir a concentração de **Proteínas Totais** (g/dL) indicada na Tabela do Calibrador ou no rótulo do Padrão do kit.

Para avaliar o desempenho do produto, sugerimos usar amostras controles Gold Analisa (Soro Controle N e Soro Controle P).

@ - Itens introduzidos pelo operador.

PARAMETERS							
N°	@	Test	PROT	Method	End Point	Direction	Ascend
Unit	g/dL	Decimal	1	Prim. Wavelength	546	Sec. Wavelength	670
Sample Volume	4	R1 Volume	200	R2 Volume	0	Line Limit	N/A
Incubation	--	Check Antigen	No	Response	Lower	Sample Volume	@
Reaction	0 - 34	Substrate	N/A		Upper	Dilution	@
R1 Blank		Mix R Blank		Linearity		Full Name	@
Lower	@	Lower	@	Lower	0	Print Number	@
Upper	@	Upper	@	Upper	14		
Calibration							
Method	Linear	Std. 0	0.0				
		Std. 1	#				
		Std. 2					
		Std. 3					
		Std. 4					
		Std. 5					

REVISÃO: 03/11

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O BS-300[®]

[®] BS-300 é marca registrada de seus proprietários.



Analisa

PROTEINÚRIA - (REF. 498M) 250 Determinações - Volume: 50 mL
(REF. 498) 500 Determinações - Volume: 100 mL

Antes da execução da metodologia, é importante uma leitura atenciosa das **Instruções de Uso** do produto e do **Manual de Operações do Analisador**.

Reagente 1 = Reagente de Cor (2) do kit – Pronto para uso.

Para a calibração, usar o Padrão (1) do kit.

= Inserir a concentração de **Albumina (mg/dL)** indicada no rótulo do Padrão do kit.

@ - Itens introduzidos pelo operador.

PARAMETERS							
N°	@	Test	Pt Urina	Method	End Point	Direction	Ascend
Unit	mg/dL	Decimal	0	Prim. Wavelength	578	Sec. Wavelength	670
Sample Volume	10	R1 Volume	200	R2 Volume	0	Line Limit	N/A
				Response			
Incubation	--	Check Antigen	No	Lower	--	Sample Volume	@
Reaction	0 -- 25	Substrate	N/A	Upper	--	Dilution	@
R1 Blank		Mix R Blank		Linearity		Full Name	@
Lower	@	Lower	@	Lower	0	Print Number	@
Upper	@	Upper	@	Upper	100		
Calibration							
Method	Linear	Std. 0	0.0				
		Std. 1	#				
		Std. 2					
		Std. 3					
		Std. 4					
		Std. 5					

REVISÃO: 01/12

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O BS-300®

® BS-300 é marca registrada de seus proprietários.



Analisa

TRIGLICÉRIDES - (REF. 459M) 333 Determinações - Volume: 100 mL

(REF. 459) 666 Determinações - Volume: 200 mL **(REF. 459E)** 1333 Determinações - Volume: 500 mL

Antes da execução da metodologia, é importante uma leitura atenciosa das **Instruções de Uso** do produto.

PARAMETERS							
N°	@	Test	TRI	Method	End Point	Direction	Ascend
Unit	mg/dL	Decimal	0	Prim. Wavelength	510	Sec. Wavelength	700
Sample Volume	3	R1 Volume	300	R2 Volume	0	Line Limit	N/A
				Response			
Incubation	--	Check Antigen	No	Lower	--	Sample Volume	@
Reaction	0 -- 50	Substrate	N/A	Upper	--	Dilution	@
R1 Blank		Mix R Blank		Linearity		Full Name	@
Lower	@	Lower	@	Lower	1	Print Number	@
Upper	@	Upper	@	Upper	1100		
Calibration							
Method	Linear	Std. 0	0.0				
		Std. 1	#				
		Std. 2					
		Std. 3					
		Std. 4					
		Std. 5					

@ - Itens introduzidos pelo operador.

- Introduzir o valor do Calibrador Protéico (Cat. 410).

REVISÃO: 01/12

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O BS-300®

® BS-300 é marca registrada de seus proprietários.



URÉIA UV - (REF. 416M) 333 Determinações - Volume: 100 mL **(REF. 416)** 666 Determinações - Volume: 200 mL

Antes da execução da metodologia, é importante uma leitura atenciosa das **Instruções de Uso** do produto e do **Manual de Operações do Analisador**.

Reagente 1 = Reagente de Trabalho. Ver o seu preparo e estabilidade nas Instruções de Uso.

Para a calibração, usar Calibrador - Cat. 410 da Gold Analisa.

= Inserir a concentração de **Uréia** (mg/dL) indicada na Tabela do Calibrador.

Para avaliar o desempenho do produto, sugerimos usar amostras controles Gold Analisa (Soro Controle N e Soro Controle P).

@ - Itens introduzidos pelo operador.

PARAMETERS							
N°	@	Test	URE	Method	Fixed Time	Direction	Descend
Unit	mg/dL	Decimal	1	Prim. Wavelength	340	Sec. Wavelength	670
Sample Volume	3	R1 Volume	300	R2 Volume	0	Line Limit	20
				Response			
Incubation	--	Check Antigen	No	Lower	--	Sample Volume	@
Reaction	2 - 6	Substrate	N/A	Upper	--	Dilution	@
R1 Blank		Mix R Blank		Linearity		Full Name	@
Lower	@	Lower	@	Lower	0	Print Number	@
Upper	@	Upper	@	Upper	300		
Calibration							
Method	Linear	Std. 0	0.0				
		Std. 1	#				
		Std. 2					
		Std. 3					
		Std. 4					
		Std. 5					

REVISÃO: 03/11