

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®

Labtest - SAC DDG 0800 0313411

Informações Gerais

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.

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

- As informações contidas nas aplicações 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.

- Para esclarecer dúvidas ou atualizar as aplicações entrar em contato com SAC - **Serviço de Apoio ao Cliente - DDG 0800-0313411**

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®
Labtest - SAC DDG 0800 0313411

ÁCIDO ÚRICO Liquiform

Ref.	Determinações
140-4/30	480
140-2/100	800

Edição: 16/12/2013

Reagentes

Reagente AU1A: Reagente de Trabalho preparado seguindo instruções de uso do produto.

As informações a seguir devem ser aplicadas onde os respectivos sinais aparecem na aplicação

@ Usar calibrador protéico da série Calibra H da Labtest.

Campos a serem definidos pelo operador.

Controle da Qualidade

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

Linearidade

Limite de Diluição: 20 mg/dL.

Parámetros de la Prueba

Nombre de la Prueba: Ácido Úrico	Prueba: AU
Código de Barras de la Prueba: #	
Tipo de Prueba: Punto Final	Tipo de Curva: Lineal suprimida (Blanked linear)
Unidades: mg/dL	No. de Cifras Decimales: 1
Longitud de Onda Primar.: 510 nm	Longitud de Onda Secund.: 600 nm
Tiempo Lectura/Intervalo: 20	¿Blanco de Muestra? No
Factor: @	
Intervalo de Calibración: #	
Intervalo de Normalización:	
No. de Calibradores: 2	No. de Repeticiones: #
Blanco-Límite A bajo: - 0.100	Blanco-Límite A alto: 0.300
Límite A bajo: 0.000	Límite A alto: 1.100
Bajo Normal: #	Alto Normal: #
Límite de Linealidad: 20	Límite D.E. de Curva: 0.500

Parámetros dos los Reactivos

Nombre de la Prueba: Ácido Úrico	Prueba: AU
Código de Barras de la Prueba: #	
Volumen de Muestra: 5 µL	Diluyente de Muestra:
Razón Dilución de Repetición: 2	Razón Predilución: 1
Diluyente de Reactivo:	

	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	250 µL	AU1A		300 segundos
Controles: #				

Ordem de Ensayos:

Ensaio que não podem ser realizados imediatamente antes deste ensaio: ALB, CA, CLO, COL, HDL
Express Plus wash fluid: water

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®

Labtest - SAC DDG 0800 0313411

ALBUMINA

Ref.	Determinações
19-1/250	632

Revisão: 21/12/2010

Reagentes

Reagente AB1A: Reagente de Cor (Pronto para uso).

As informações a seguir devem ser aplicadas onde os respectivos sinais aparecem na aplicação

@ Usar calibrador protéico da série Calibra H da Labtest ou o Padrão (Ref. 19.2).

Campos a serem definidos pelo operador.

Controle da Qualidade

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

Linearidade

Limite de Diluição: 6 g/dL.

Parámetros de la Prueba

Nombre de la Prueba: Albumina	Prueba: ALB
Código de Barras de la Prueba: #	
Tipo de Prueba: Punto Final	Tipo de Curva: Lineal suprimida (Blanked linear)
Unidades: g/dL	No. de Cifras Decimales: 1
Longitud de Onda Primar.: 600 nm	Longitud de Onda Secund.: No
Tiempo Lectura/Intervalo: 20	¿Blanco de Muestra? No
Factor: @	
Intervalo de Calibración: #	
Intervalo de Normalización:	
No. de Calibradores: 2	No. de Repeticiones: #
Blanco-Límite A bajo: 0.010	Blanco-Límite A alto: 0.450
Límite A bajo: - 0.250	Límite A alto: 0.800
Bajo Normal: #	Alto Normal: #
Límite de Linealidad: 6.0	Límite D.E. de Curva: 0.500

Parámetros dos los Reactivos

Nombre de la Prueba: Albumina	Prueba: ALB			
Código de Barras de la Prueba: #				
Volumen de Muestra: 4 µL	Diluyente de Muestra:			
Razón Dilución de Repetición: 1	Razón Predilución: 1			
Diluyente de Reactivo:				
	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	395 µL	AB1A		120 segundos
Controles: #				
Ordem de Ensayos: <i>não existem interferências de outros ensaios com a Albumina</i>				

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®

Labtest - SAC DDG 0800 0313411

ALT/GPT Liquiform

Aplicação SEM o uso do Piridoxal fosfato

Ref. Determinações

108-4/30	480
108-2/100	800

Revisão: 21/12/2010

Reagentes

Reagente AL1A: Reagente de Trabalho preparado seguindo instruções de uso do produto.

As informações a seguir devem ser aplicadas onde os respectivos sinais aparecem na aplicação

@ Usar calibrador protéico da série Calibra H 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.

Caso se decida pela utilização do fator teórico (-2206), os erros não serão minimizados conforme mencionado acima.

Campos a serem definidos pelo operador.

Controle da Qualidade

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

Linearidade

Limite de Diluição: 400 U/L.

Parâmetros de la Prueba

Nombre de la Prueba: Alanina Amino Transferase	Prueba: ALT
Código de Barras de la Prueba: #	
Tipo de Prueba: Cinética	Tipo de Curva: Lineal suprimida (Blanked linear)
Unidades: U/L	No. De Cifras Decimales: 0
Longitud de Onda Primar.: 340 nm	Longitud de Onda Secund.: 380 nm
Tiempo Lectura/Intervalo: 60	¿Blanco de Muestra? No
Factor: @	
Intervalo de Calibración: #	
Intervalo de Normalización:	
No. De Calibradores: 2	No. De Repeticiones: #
Blanco-Límite A bajo: 1.000	Blanco-Límite A alto: 2.000
arâme A bajo: 0.450	arâme A alto: 2.000
Bajo Normal: #	Alto Normal: #
arâme de Linealidad: 400	Límite D.E. de Curva:

Parâmetros dos los Reactivos

Nombre de la Prueba: Alanina Amino Transferase	Prueba: ALT			
Código de Barras de la Prueba: #				
Volumen de Muestra: 25 µL	Diluyente de Muestra:			
Razón Dilución de Repetición: 5	Razón Predilución: 1			
Diluyente de Reactivo:				
	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	250 µL	AL1A		60 segundos
Controles: #				
Ordem de Ensayos: <i>não existem interferências de outros ensaios com a ALT</i>				

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®

Labtest - SAC DDG 0800 0313411

ALT/GPT Liquiform

Aplicação COM o uso do Piridoxal fosfato

Ref. Determinações

108-4/30	480
108-2/100	800

Revisão: 21/12/2010

Reagentes

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

Reagente 1 AL1A: utilizar a mistura Reagente 1 + Reagente 3 (preparado seguindo instruções de uso).

Reagente 2 AL2A: pronto para uso.

As informações a seguir devem ser aplicadas onde os respectivos sinais aparecem na aplicação

@ Usar calibrador protéico da série Calibra H 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.

Caso se decida pela utilização do fator teórico (-2206), os erros não serão minimizados conforme mencionado acima.

Campos a serem definidos pelo operador.

Controle da Qualidade

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

Linearidade

Limite de Diluição: 400 U/L.

Parámetros de la Prueba

Nombre de la Prueba: Alanina Amino Transferase

Prueba: ALT

Código de Barras de la Prueba: #

Tipo de Prueba: Cinética

Tipo de Curva: Lineal suprimida (Blanked linear)

Unidades: U/L

No. de Cifras Decimales: 0

Longitud de Onda Primar.: 340 nm

Longitud de Onda Secund.: 380 nm

Tiempo Lectura/Intervalo: 60

¿Blanco de Muestra? No

Factor: @

Intervalo de Calibración: #

Intervalo de Normalización:

No. de Calibradores: 2

No. de Repeticiones: #

Blanco-Límite A bajo: 1.000

Blanco-Límite A alto: 2.000

Límite A bajo: 0.450

Límite A alto: 2.000

Bajo Normal: #

Alto Normal: #

Límite de Linealidad: 400

Límite D.E. de Curva:

Parámetros dos los Reactivos

Nombre de la Prueba: Alanina Amino Transferase

Prueba: ALT

Código de Barras de la Prueba: #

Volumen de Muestra: 25 µL

Diluyente de Muestra:

Razón Dilución de Repetición: 5

Razón Predilución: 1

Diluyente de Reactivo:

	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	200	AL1A		300 segundos
Reactivo 2:	50 µL	AL2A		60 segundos

Controles: #

Ordem de Ensayos: *não existem interferências de outros ensaios com a ALT*

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®

Labtest - SAC DDG 0800 0313411

AMILASE CNPG Liquiform

Ref.	Determinações
142-2/30	200

Edição: 18/02/2014

Reagentes

Reagente AM1A: Subtrato nº 1 (Pronto para uso).

As informações a seguir devem ser aplicadas onde os respectivos sinais aparecem na aplicação

@ Usar calibrador protético da série Calibra H 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.

Caso se decida pela utilização do fator teórico (6829), os erros não serão minimizados conforme mencionado acima.

Campos a serem definidos pelo operador.

Controle da Qualidade

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

Linearidade

Limite de Diluição: 1700 U/L.

Parámetros de la Prueba

Nombre de la Prueba: Amilase CNPG	Prueba: AMI
Código de Barras de la Prueba: #	
Tipo de Prueba: Cinética	Tipo de Curva: Lineal suprimida (Blanked linear)
Unidades: U/L	No. de Cifras Decimales: 0
Longitud de Onda Primar.: 405 nm	Longitud de Onda Secund.: 600
Tiempo Lectura/Intervalo: 60	¿Blanco de Muestra? No
Factor: @	
Intervalo de Calibración: #	
Intervalo de Normalización:	
No. de Calibradores: 2	No. de Repeticiones: #
Blanco-Límite A bajo: 0.000	Blanco-Límite A alto: 0.500
Límite A bajo: 0.000	Límite A alto: 2.000
Bajo Normal: #	Alto Normal: #
Límite de Linealidad: 1700	Límite D.E. de Curva:

Parámetros dos los Reactivos

Nombre de la Prueba: Amilase CNPG	Prueba: AMI			
Código de Barras de la Prueba: #				
Volumen de Muestra: 6 µL	Diluyente de Muestra:			
Razón Dilución de Repetición: 2	Razón Predilución: 1			
Diluyente de Reactivo:				
	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	300 µL	AM1A		60 segundos
Controles: #				
Ordem de Ensayos: <i>não existem interferências de outros ensaios com a Amilase</i>				

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®

Labtest - SAC DDG 0800 0313411

AST/GOT Liquiform

Aplicação SEM o uso do Piridoxal fosfato

Ref. Determinações

109-4/30 480

109-2/100 800

Revisão: 21/12/2010

Reagentes

Reagente AS1A: Reagente de Trabalho preparado seguindo instruções de uso do produto.

As informações a seguir devem ser aplicadas onde os respectivos sinais aparecem na aplicação

@ Usar calibrador protéico da série Calibra H 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.

Caso se decida pela utilização do fator teórico (-2206), os erros não serão minimizados conforme mencionado acima.

Campos a serem definidos pelo operador.

Controle da Qualidade

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

Linearidade

Limite de Diluição: 400 U/L.

Parámetros de la Prueba

Nombre de la Prueba: Aspartato Amino Transferase		Prueba: AST	
Código de Barras de la Prueba: #			
Tipo de Prueba: Cinética		Tipo de Curva: Lineal suprimida (Blanked linear)	
Unidades: U/L		No. de Cifras Decimales: 0	
Longitud de Onda Primar.: 340 nm		Longitud de Onda Secund.: 380 nm	
Tiempo Lectura/Intervalo: 60		¿Blanco de Muestra? No	
Factor: @			
Intervalo de Calibración: #			
Intervalo de Normalización:			
No. de Calibradores: 2		No. de Repeticiones: #	
Blanco-Límite A bajo: 1.000		Blanco-Límite A alto: 2.000	
Límite A bajo: 0.450		Límite A alto: 2.000	
Bajo Normal: #		Alto Normal: #	
Límite de Linealidad: 400		Límite D.E. de Curva:	

Parámetros dos los Reactivos

Nombre de la Prueba: Aspartato Amino Transferase		Prueba: AST		
Código de Barras de la Prueba: #				
Volumen de Muestra: 25 µL		Diluyente de Muestra:		
Razón Dilución de Repetición: 5		Razón Predilución: 1		
Diluyente de Reactivo:				
	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	250 µL	AS1A		60 segundos
Controles: #				

Ordem de Ensayos: *não existem interferências de outros ensaios com a AST*

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®

Labtest - SAC DDG 0800 0313411

AST/GOT Liquiform

Aplicação com Piridoxal Fosfato

Ref.	Determinações
------	---------------

109-4/30	480
----------	-----

109-2/100	800
-----------	-----

Revisão: 21/12/2010

Reagentes

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

Reagente 1 AS1A: utilizar a mistura Reagente 1 + Reagente 3 (preparado seguindo instruções de uso).

Reagente 2 AS2A: pronto para uso.

As informações a seguir devem ser aplicadas onde os respectivos sinais aparecem na aplicação

@ Usar calibrador protéico da série Calibra H 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.

Caso se decida pela utilização do fator teórico (-2206), os erros não serão minimizados conforme mencionado acima.

Campos a serem definidos pelo operador.

Controle da Qualidade

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

Linearidade

Limite de Diluição: 400 U/L.

Parámetros de la Prueba

Nombre de la Prueba: Alanina Amino Transferase	Prueba: AST
--	-------------

Código de Barras de la Prueba: #

Tipo de Prueba: Cinética	Tipo de Curva: Lineal suprimida (Blanked linear)
--------------------------	--

Unidades: U/L	No. de Cifras Decimales: 0
---------------	----------------------------

Longitud de Onda Primar.: 340 nm	Longitud de Onda Secund.: 380 nm
----------------------------------	----------------------------------

Tiempo Lectura/Intervalo: 60	¿Blanco de Muestra? No
------------------------------	------------------------

Factor: @

Intervalo de Calibración: #

Intervalo de Normalización:

No. de Calibradores: 2	No. de Repeticiones: #
------------------------	------------------------

Blanco-Límite A bajo: 1.000	Blanco-Límite A alto: 2.000
-----------------------------	-----------------------------

Límite A bajo: 0.450	Límite A alto: 2.000
----------------------	----------------------

Bajo Normal: #	Alto Normal: #
----------------	----------------

Límite de Linealidad: 400	Límite D.E. de Curva:
---------------------------	-----------------------

Parámetros dos los Reactivos

Nombre de la Prueba: Alanina Amino Transferase	Prueba: AST
--	-------------

Código de Barras de la Prueba: #

Volumen de Muestra: 25 µL	Diluyente de Muestra:
---------------------------	-----------------------

Razón Dilución de Repetición: 5	Razón Predilución: 1
---------------------------------	----------------------

Diluyente de Reactivo:

	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	200	AS1A		300 segundos
Reactivo 2:	50 µL	AS2A		60 segundos

Controles: #

Ordem de Ensayos: <i>não existem interferências de outros ensaios com a AST</i>

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®

Labtest - SAC DDG 0800 0313411

BILI- D Liquiform

Ref.	Determinações
93-1/104	344

Revisão: 21/12/2010

Reagentes

REAGENTE DB1A: Reagente 1 – Pronto para uso.

REAGENTE DZ1A: Reagente 2 – Pronto para uso.

As informações a seguir devem ser aplicadas onde os respectivos sinais aparecem na aplicação

@ Usar calibrador protéico da série Calibra H da Labtest.

Campos a serem definidos pelo operador.

Controle da Qualidade

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

Linearidade

Limite de Diluição: 12 mg/dL

Parámetros de la Prueba

Nombre de la Prueba: Bilirrubina Direta	Prueba: BILID
Código de Barras de la Prueba: #	
Tipo de Prueba: Punto Final	Tipo de Curva: Lineal suprimida (Blanked linear)
Unidades: mg/dL	No. de Cifras Decimales: 2
Longitud de Onda Primar.: 540 nm	Longitud de Onda Secund.: No
Tiempo Lectura/Intervalo: 20	¿Blanco de Muestra? Si
Factor: @	
Intervalo de Calibración: #	
Intervalo de Normalización:	
No. de Calibradores: 2	No. de Repeticiones: #
Blanco-Límite A bajo: 0.000	Blanco-Límite A alto: 0.300
Límite A bajo: - 0.100	Límite A alto: 0.300
Bajo Normal: #	Alto Normal: #
Límite de Linealidad: 12	Límite D.E. de Curva: 0.200

Parámetros dos los Reactivos

Nombre de la Prueba: Bilirrubina Direta	Prueba: BiliD			
Código de Barras de la Prueba: #				
Volumen de Muestra: 23 µL	Diluyente de Muestra:			
Razón Dilución de Repetición: 4	Razón Predilución: 1			
Diluyente de Reactivo:				
	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	232 µL	DB1A		280 segundos
Reactivo 2:	58 µL	DZ1A		280 segundos
Controles: #				
Ordem de Ensayos: Não descrito.				

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®

Labtest - SAC DDG 0800 0313411

BILI- T Liquiform

Ref.	Determinações
94-1/104	307

Revisão: 21/12/2010

Reagentes

REAGENTE DB1B: Reagente 1 – Pronto para uso.

REAGENTE DZ1B: Reagente 2 – Pronto para uso.

As informações a seguir devem ser aplicadas onde os respectivos sinais aparecem na aplicação

@ Usar calibrador protéico da série Calibra H da Labtest.

Campos a serem definidos pelo operador.

Controle da Qualidade

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

Linearidade

Limite de Diluição: 30 mg/dL

Parámetros de la Prueba

Nombre de la Prueba: Bilirrubina Total	Prueba: BILIT
Código de Barras de la Prueba: #	
Tipo de Prueba: Punto Final	Tipo de Curva: Lineal suprimida (Blanked linear)
Unidades: mg/dL	No. de Cifras Decimales: 2
Longitud de Onda Primar.: 540 nm	Longitud de Onda Secund.: No
Tiempo Lectura/Intervalo: 20	¿Blanco de Muestra? Si
Factor: @	
Intervalo de Calibración: #	
Intervalo de Normalización:	
No. de Calibradores: 2	No. de Repeticiones: #
Blanco-Límite A bajo: 0	Blanco-Límite A alto: 0.300
Límite A bajo: - 0.100	Límite A alto: 0.300
Bajo Normal: #	Alto Normal: #
Límite de Linealidad: 30	Límite D.E. de Curva: 0.200

Parámetros dos los Reactivos

Nombre de la Prueba: Bilirrubina Total	Prueba: BiliT			
Código de Barras de la Prueba: #				
Volumen de Muestra: 16 µL	Diluyente de Muestra:			
Razón Dilución de Repetición: 4	Razón Predilución: 1			
Diluyente de Reactivo:				
	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	260 µL	DB1B		280 segundos
Reactivo 2:	65 µL	DZ1B		280 segundos
Controles: #				
Ordem de Ensayos: Não descrito.				

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®

Labtest - SAC DDG 0800 0313411

CÁLCIO Liquiform

Ref.	Determinações
90-2/60	400

Revisão: 21/12/2010

Reagentes

Reagente CA1A: Reagente 1 (Pronto para uso).

Reagente CA2A: Reagente 2 (Pronto para uso).

Dosar o cálcio isoladamente no modo batch após lavar e calibrar o aparelho.

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.

As informações a seguir devem ser aplicadas onde os respectivos sinais aparecem na aplicação

@ Usar calibrador protéico da série Calibra H da Labtest.

Para evitar contaminações, sugerimos realizar o teste do cálcio isoladamente. Fazer a calibração antes de iniciar os testes.

Campos a serem definidos pelo operador.

Controle da Qualidade

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

Linearidade

Limite de Diluição: 16 mg/dL

Parámetros de la Prueba

Nombre de la Prueba: Cálcio	Prueba: CAL
Código de Barras de la Prueba: #	
Tipo de Prueba: Punto Final	Tipo de Curva: Lineal suprimida (Blanked linear)
Unidades: mg/dL	No. de Cifras Decimales: 1
Longitud de Onda Primar.: 570 nm	Longitud de Onda Secund.: 600 nm
Tiempo Lectura/Intervalo: 20	¿Blanco de Muestra? No
Factor: @	
Intervalo de Calibración: #	
Intervalo de Normalización:	
No. de Calibradores: 2	No. de Repeticiones: #
Blanco-Límite A bajo: - 0.100	Blanco-Límite A alto: 0.750
Límite A bajo: 0.010	Límite A alto: 1.800
Bajo Normal: #	Alto Normal: #
Límite de Linealidad: 16	Límite D.E. de Curva: 0.500

Parámetros dos los Reactivos

Nombre de la Prueba: Cálcio	Prueba: CAL			
Código de Barras de la Prueba: #				
Volumen de Muestra: 6 µL	Diluyente de Muestra:			
Razón Dilución de Repetición: 2	Razón Predilución: 1			
Diluyente de Reactivo:				
	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	225 µL	CA1A		20 segundos
Reactivo 2:	75 µL	CA2A		60 segundos

Controles: #

Ordem de Ensayos: Labtest recomenda ensaiar o Cálcio somente em modo batch com lavagem prévia do instrumento.

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®

Labtest - SAC DDG 0800 0313411

CK MB Liquiform

Ref.	Determinações
118-2/30	250

Revisão: 21/12/2010

Reagentes

Reagente MB1A: pronto para uso.

Reagente MB2A: pronto para uso.

As informações a seguir devem ser aplicadas onde os respectivos sinais aparecem na aplicação

@ Usar o Calibrador Ref. 118.3 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.

Caso se decida pela utilização do fator teórico (8424), os erros não serão minimizados conforme mencionado acima.

Campos a serem definidos pelo operador.

Controle da Qualidade

Sugere-se utilizar a preparação estabilizada Qualitrol CK - Labtest para controle interno da qualidade em ensaios de química clínica.

Linearidade

Límite de Diluição: 600 U/L

Parámetros de la Prueba

Nombre de la Prueba: CK MB	Prueba: MB
Código de Barras de la Prueba: #	
Tipo de Prueba: Cinética	Tipo de Curva: Lineal de Enzima
Unidades: U/L	No. de Cifras Decimales: 0
Longitud de Onda Primar.: 340 nm	Longitud de Onda Secund.: 600 nm
Tiempo Lectura/Intervalo: 180	¿Blanco de Muestra? No
Factor: @	
Intervalo de Calibración: #	
Intervalo de Normalización:	
No. de Calibradores: 2	No. de Repeticiones: #
Blanco-Límite A bajo: 0.000	Blanco-Límite A alto: 0.500
Límite A bajo: 0.000	Límite A alto: 1.800
Bajo Normal: #	Alto Normal: #
Límite de Linealidad: 600	Límite D.E. de Curva:

Parámetros dos los Reactivos

Nombre de la Prueba: CK MB	Prueba: MB			
Código de Barras de la Prueba: #				
Volumen de Muestra: 12 µL	Diluyente de Muestra:			
Razón Dilución de Repetición: 1	Razón Predilución: 1			
Diluyente de Reactivo:				
	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	192 µL	MB1A		120 segundos
Reactivo 2:	48 µL	MB2A		180 segundos
Controles: #				

Ordem de Ensayos: *não existem interferências de outros ensaios com a CK MB.*

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®

Labtest - SAC DDG 0800 0313411

CK NAC Liquiform

Ref.	Determinações
117-2/30	240

Revisão: 21/12/2010

Reagentes

Reagente CK1A: pronto para uso.

Reagente CK2A: pronto para uso.

As informações a seguir devem ser aplicadas onde os respectivos sinais aparecem na aplicação

@ Usar o Calibrador Ref. 117.3 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.

Caso se decida pela utilização do fator teórico (10229), os erros não serão minimizados conforme mencionado acima.

Campos a serem definidos pelo operador.

Controle da Qualidade

Sugere-se utilizar a preparação estabilizada Qualitrol CK - Labtest para controle interno da qualidade em ensaios de química clínica.

Linearidade

Límite de Diluição: 2000 U/L

Parámetros de la Prueba

Nombre de la Prueba: Creatina Quinase	Prueba: CK
Código de Barras de la Prueba: #	
Tipo de Prueba: Cinética	Tipo de Curva: Lineal de Enzima
Unidades: U/L	No. de Cifras Decimales: 0
Longitud de Onda Primar.: 340 nm	Longitud de Onda Secund.: 600 nm
Tiempo Lectura/Intervalo: 120	¿Blanco de Muestra? No
Factor: @	
Intervalo de Calibración: #	
Intervalo de Normalización:	
No. de Calibradores: 2	No. de Repeticiones: #
Blanco-Límite A bajo: 0.000	Blanco-Límite A alto: 0.500
Límite A bajo: 0.000	Límite A alto: 1.800
Bajo Normal: #	Alto Normal: #
Límite de Linealidad: 2000	Límite D.E. de Curva:

Parámetros dos los Reactivos

Nombre de la Prueba: Creatina Quinase	Prueba: CK			
Código de Barras de la Prueba: #				
Volumen de Muestra: 5 µL	Diluyente de Muestra:			
Razón Dilución de Repetición: 1	Razón Predilución: 1			
Diluyente de Reactivo:				
	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	200 µL	CK1A		10 segundos
Reactivo 2:	50 µL	CK2A		120 segundos
Controles: #				

Ordem de Ensayos: *não existem interferências de outros ensaios com a Creatina Quinase.*

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®
Labtest - SAC DDG 0800 0313411

CLORETOS Liquiform

Ref.	Determinações
115-1/50	126

Revisão: 21/12/2010

Reagentes

Reagente CL1A: pronto para uso.

As informações a seguir devem ser aplicadas onde os respectivos sinais aparecem na aplicação

@ Usar calibrador protéico da série Calibra H da Labtest.

Campos a serem definidos pelo operador.

Controle da Qualidade

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

Linearidade

Limite de Diluição: 130 mEq/L

Parámetros de la Prueba

Nombre de la Prueba: Cloretos	Prueba: CLO
Código de Barras de la Prueba: +	
Tipo de Prueba: Punto Final	Tipo de Curva: Lineal suprimida (Blanked linear)
Unidades: mEq/L	No. de Cifras Decimales: 0
Longitud de Onda Primar.: 510 nm	Longitud de Onda Secund.: No
Tiempo Lectura/Intervalo: 20	¿Blanco de Muestra? No
Factor:	
Intervalo de Calibración: +	
Intervalo de Normalización:	
No. de Calibradores: 2 #	No. de Repeticiones: 2
Blanco-Límite A bajo: 0.000	Blanco-Límite A alto: 2.000
Límite A bajo: - 0.250	Límite A alto: 2.000
Bajo Normal: +	Alto Normal: +
Límite de Linealidad: 130	Límite D.E. de Curva: 2.000

Parámetros dos los Reactivos

Nombre de la Prueba: Cloretos	Prueba: CLO			
Código de Barras de la Prueba: +				
Volumen de Muestra: 4 µL	Diluyente de Muestra:			
Razón Dilución de Repetición: 1	Razón Predilución: 1			
Diluyente de Reactivo:				
	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	395 µL	CL1A		120 segundos
Controles: +				
+: Definido pelo Usuário				

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®

Labtest - SAC DDG 0800 0313411

COLESTEROL

Ref.	Determinações
76-2/100	506
76-2/250	1265

Revisão: 21/12/2010

Reagentes

Reagente CH1A: pronto para uso.

As informações a seguir devem ser aplicadas onde os respectivos sinais aparecem na aplicação

@ Usar calibrador protéico da série Calibra H da Labtest.

Campos a serem definidos pelo operador.

Controle da Qualidade

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

Linearidade

Limite de Diluição: 500 mg/dL

Parámetros de la Prueba

Nombre de la Prueba: Colesterol Total	Prueba: COL
Código de Barras de la Prueba: #	
Tipo de Prueba: Punto Final	Tipo de Curva: Lineal suprimida (Blanked linear)
Unidades: mg/dL	No. de Cifras Decimales: 0
Longitud de Onda Primar.: 510 nm	Longitud de Onda Secund.: 600 nm
Tiempo Lectura/Intervalo: 20	¿Blanco de Muestra? No
Factor: @	
Intervalo de Calibración: #	
Intervalo de Normalización:	
No. de Calibradores: 2	No. de Repeticiones: #
Blanco-Límite A bajo: - 0.010	Blanco-Límite A alto: 0.300
Límite A bajo: - 0.100	Límite A alto: 1.000
Bajo Normal: #	Alto Normal: #
Límite de Linealidad: 500	Límite D.E. de Curva: 10.0

Parámetros dos los Reactivos

Nombre de la Prueba: Colesterol Total	Prueba: COL			
Código de Barras de la Prueba: #				
Volumen de Muestra: 4 µL	Diluyente de Muestra:			
Razón Dilución de Repetición: 1	Razón Predilución: 1			
Diluyente de Reactivo:				
	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	395 µL	CH1A		360 segundos
Controles: #				
Ordem de Ensayos:				
<i>Ensaíos que não podem ser realizados imediatamente antes deste ensaio: Albumina e Fósforo</i>				

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®

Labtest - SAC DDG 0800 0313411

COLESTEROL HDL

Ref.	Determinações
13-1/50	200 precipitações

Revisão: 21/12/2010

O Colesterol HDL Labtest Ref. 13 é composto somente do Reagente Precipitante e Padrão sendo necessário o uso do produto Colesterol Liquiform Labtest Ref. 76.

Reagentes

Reagente CH1A: Reagente 1, pronto para uso, do produto Colesterol Liquiform Ref. 76-2/100.

As informações a seguir devem ser aplicadas onde os respectivos sinais aparecem na aplicação

@ Inserir a concentração do analito para o material calibrador em uso. Usar o Padrão (Ref. 13.2) de 20 mg/dL **que não necessita preparação**. Considerando a diluição da amostra realizada no procedimento de precipitação, o valor do padrão para efeito de calibração será 40 mg/dL.

Campos a serem definidos pelo operador.

Controle da Qualidade

Sugere-se utilizar preparações estabilizadas para controle interno da qualidade em ensaios de química clínica.

Linearidade

Limite de Diluição: 200 mg/dL

Preparo da Amostra

Utilizar como amostra o sobrenadante obtido conforme segue:

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**.

Parámetros de la Prueba

Nombre de la Prueba: Colesterol HDL	Prueba: HDL
Código de Barras de la Prueba: #	
Tipo de Prueba: Punto Final	Tipo de Curva: Lineal suprimida (Blanked linear)
Unidades: mg/dL	No. de Cifras Decimales: 0
Longitud de Onda Primar.: 510 nm	Longitud de Onda Secund.: 600 nm
Tiempo Lectura/Intervalo: 20	¿Blanco de Muestra? No
Factor: @	
Intervalo de Calibración: #	
Intervalo de Normalización:	
No. de Calibradores: 2	No. de Repeticiones: #
Blanco-Límite A bajo: - 0.100	Blanco-Límite A alto: 0.300
Límite A bajo: - 0.000	Límite A alto: 1.200
Bajo Normal: #	Alto Normal: #
Límite de Linealidad: 200	Límite D.E. de Curva: 10.0

Parámetros dos los Reactivos

Nombre de la Prueba: Colesterol HDL	Prueba: HDL
Código de Barras de la Prueba: #	
Volumen de Muestra: 25 µL	Diluyente de Muestra:
Razón Dilución de Repetición: 2	Razón Predilución: 1
Diluyente de Reactivo:	

	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	250 µL	CH1A		360 segundos

Controles: #

Ordem de Ensayos:

Ensaio que não podem ser realizados imediatamente antes deste ensaio: Albumina e Fósforo

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®

Labtest - SAC DDG 0800 0313411

COLINESTERASE

Ref.	Determinações
113-1/30	120

Revisão: 21/12/2010

Reagentes

Reagente CHE1A: pronto para uso.

Reagente CHE2A: pronto para uso.

As informações a seguir devem ser aplicadas onde os respectivos sinais aparecem na aplicação

@ Usar calibrador protéico da série Calibra H 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.

Campos a serem definidos pelo operador.

Controle da Qualidade

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

Linearidade

Limite de Diluição: 70 a 20.000 U/L

Parámetros de la Prueba

Nombre de la Prueba: Colinesterase	Prueba: CHE
Código de Barras de la Prueba: #	
Tipo de Prueba: Cinética	Tipo de Curva: Lineal suprimida (Blanked linear)
Unidades: U/L	No. de Cifras Decimales: 0
Longitud de Onda Primar.: 405 nm	Longitud de Onda Secund.: 600 nm
Tiempo Lectura/Intervalo: 180	¿Blanco de Muestra? No
Factor: @	
Intervalo de Calibración: #	
Intervalo de Normalización:	
No. de Calibradores: 2	No. de Repeticiones: #
Blanco-Límite A bajo: 1.000	Blanco-Límite A alto: 2.000
Límite A bajo: 0.450	Límite A alto: 2.000
Bajo Normal: #	Alto Normal: #
Límite de Linealidad: 20.000	Límite D.E. de Curva:

Parámetros dos los Reactivos

Nombre de la Prueba: Colinesterase	Prueba: CHE			
Código de Barras de la Prueba: #				
Volumen de Muestra: 4 µL	Diluyente de Muestra:			
Razón Dilución de Repetición: 5	Razón Predilución: 1			
Diluyente de Reactivo:				
	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	200 µL	CHE1A		180 segundos
Reactivo 2:	50 µL	CHE2A		120 segundos

Controles: #

Ordem de Ensayos: *não existem interferências de outros ensaios com a Colinesterase*

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®

Labtest - SAC DDG 0800 0313411

CREATININA

Ref.	Determinações
------	---------------

35	1000
----	------

35E	5000
-----	------

Revisão: 21/12/2010

Reagentes

Reagente CR1A: Misturar 4 volumes de Tampão (n° 2) com 1 volume de Ácido Pírico (n° 1).

Preparar a quantidade necessária para um dia de trabalho.

O CO₂ atmosférico altera significativamente a estabilidade do **Reagente CR1A**. A utilização do reagente CR1A mantido em recipiente aberto por períodos superiores a oito horas obriga a realização de nova calibração.

As informações a seguir devem ser aplicadas onde os respectivos sinais aparecem na aplicação

@ Usar calibrador protéico da série Calibra H da Labtest.

Campos a serem definidos pelo operador.

Controle da Qualidade

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

Linearidade

Limite de Diluição: 12 mg/dL

Parámetros de la Prueba

Nombre de la Prueba: Creatinina	Prueba: CREA
Código de Barras de la Prueba: #	
Tipo de Prueba: Dos puntos	Tipo de Curva: Lineal suprimida (Blanked linear)
Unidades: mg/dL	No. de Cifras Decimales: 1
Longitud de Onda Primar. 510 nm	Longitud de Onda Secund.: 600 nm
Tiempo Lectura/Intervalo: 40	¿Blanco de Muestra? No
Factor: @	
Intervalo de Calibración: #	
Intervalo de Normalización:	
No. de Calibradores: 2	No. de Repeticiones: #
Blanco-Límite A bajo: 0.010	Blanco-Límite A alto: 0.500
Límite A bajo: 0.000	Límite A alto: 2.000
Bajo Normal: #	Alto Normal: #
Límite de Linealidad: 12	Límite D.E. de Curva: 0.300

Parámetros dos los Reactivos

Nombre de la Prueba: Creatinina	Prueba: CREA			
Código de Barras de la Prueba: #				
Volumen de Muestra: 25 µL	Diluyente de Muestra:			
Razón Dilución de Repetición: 5	Razón Predilución: 1			
Diluyente de Reactivo:				
	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	250 µL	CR1A		30 segundos
Controles: #				
Ordem de Ensayos: <i>não existem interferências de outros ensaios com a Creatinina</i>				

CREATININA ENZIMÁTICA

Ref.	Determinações
127-1/216	600

Edição: 10/10/2013

Reagentes

REAGENTE1 (Ref. 127.1) – pronto para uso.

REAGENTE2 (Ref. 127.2) – pronto para uso.

As informações a seguir devem ser aplicadas onde os respectivos sinais aparecem na aplicação

@ Inserir a concentração do analito para o material calibrador em uso. Usar calibrador da série Calibra H da Labtest.

Controle da Qualidade

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

Linearidade

Linear entre 0,0 mg/dL e 150 mg/dL.

Parámetros de la Prueba

Nombre de la Prueba: Creatinina Enzimática	Prueba: CREAT ENZ
Código de Barras de la Prueba: #	
Tipo de Prueba: Punto Final	Tipo de Curva: Lineal suprimida (Blanked linear)
Unidades:	No. de Cifras Decimales: 0
Longitud de Onda Primar.: 540nm	Longitud de Onda Secund.:
Tiempo Lectura/Intervalo: 10	¿Blanco de Muestra? Si
Factor: @	
Intervalo de Calibración: 999 Horas	
Intervalo de Normalización:	
No. de Calibradores: 2	No. de Repeticiones: 1
Blanco-Límite A bajo: 0.100	Blanco-Límite A alto: 2.000
Límite A bajo: 0.100	Límite A alto: 2.000
Bajo Normal: #	Alto Normal: #
Límite de Linealidad: 150	Límite D.E. de Curva: 2,000

Parámetros dos los Reactivos

Nombre de la Prueba: Creatinina Enzimática	Prueba: CREAT ENZ			
Código de Barras de la Prueba: #				
Volumen de Muestra: 6µL	Diluyente de Muestra:			
Razón Dilución de Repetición: 1	Razón Predilución: 1			
Diluyente de Reactivo:				
	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	270 µL	CREATENZ1		300 segundos
Reactivo 2:	90µL	CREATENZ2		290 segundos
Controles: #				

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®

Labtest - SAC DDG 0800 0313411

CREATININA K

Ref.	Determinações
96-1/300	1200

Revisão: 21/12/2010

Reagentes

Reagente CR1A: Picrato Alcalino preparado seguindo instruções de uso do produto. 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 uma corrida analítica ou usar as informações do controle da qualidade como indicador da necessidade de se realizar nova calibração.

As informações a seguir devem ser aplicadas onde os respectivos sinais aparecem na aplicação

@ Usar calibrador protéico da série Calibra H da Labtest.

Campos a serem definidos pelo operador.

Controle da Qualidade

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

Linearidade

Limite de Diluição: 12 mg/dL

Índice de Correção

Atenção: É necessário inserir os protocolos conforme abaixo para minimizar a interferência produzida pela reação inespecífica com as proteínas séricas.

Para medir a Creatinina em amostras de soro ou plasma, solicitar o teste CREAK. Para medir a Creatinina em amostras de urina, solicitar o teste CRTO

Parámetros de la Prueba

Nombre de la Prueba: Creat. Total	Prueba: CRTO
Código de Barras de la Prueba: #	
Tipo de Prueba: Dos puntos	Tipo de Curva: Lineal suprimida (Blanked linear)
Unidades: mg/dL	No. de Cifras Decimales: 2
Longitud de Onda Primar. 510 nm	Longitud de Onda Secund.: 600 nm
Tiempo Lectura/Intervalo: 180	¿Blanco de Muestra? No
Factor: @	
Intervalo de Calibración: #	
Intervalo de Normalización:	
No. de Calibradores: 2	No. de Repeticiones: #
Blanco-Límite A bajo: - 0.010	Blanco-Límite A alto: 0.500
Límite A bajo: 0.000	Límite A alto: 2.000
Bajo Normal: #	Alto Normal: #
Límite de Linealidad: 12	Límite D.E. de Curva: 0.300

Parámetros dos los Reactivos

Nombre de la Prueba: Creat. Total	Prueba: CRTO			
Código de Barras de la Prueba: #				
Volumen de Muestra: 12 µL	Diluyente de Muestra:			
Razón Dilución de Repetición: 3	Razón Predilución: 1			
Diluyente de Reactivo:				
	Volumen del reactivo	Código de Barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	250 µL	CR1A		30 segundos
Controles: #				
Ordem de Ensayos: <i>não existem interferências de outros ensaios com a Creatinina K</i>				

Parámetros de la Prueba

Nombre de la Prueba: Creatinina K	Prueba: CREAK
Código de Barras de la Prueba: #	

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®

Labtest - SAC DDG 0800 0313411

Tipo de Prueba: Razón

Unidades: mg/dL

No. de Cifras Decimales: 2

Definición de la Razón: **CRTO – 0,25**

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®

Labtest - SAC DDG 0800 0313411

Fe Liquiform

Ref.	Determinações
91-2/50	333

Revisão: 21/12/2010

Reagentes

REAGENTE FEL1: Reagente 1 – Pronto para uso.

REAGENTE FEL2: Reagente 2 – Pronto para uso.

As informações a seguir devem ser aplicadas onde os respectivos sinais aparecem na aplicação

@ Usar o calibrador (Ref. 91.3) incluído no produto. Ver concentração na etiqueta do frasco.

Campos a serem definidos pelo operador.

Controle da Qualidade

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

Linearidade

Limite de Diluição: 1000 µg/dL

Parámetros de la Prueba

Nombre de la Prueba: Fe Liquiform	Prueba: FERRO
Código de Barras de la Prueba: #	
Tipo de Prueba: Punto Final	Tipo de Curva: Lineal suprimida (Blanked linear)
Unidades: µg/dL	No. de Cifras Decimales: 0
Longitud de Onda Primar.: 570 nm	Longitud de Onda Secund.: No
Tiempo Lectura/Intervalo: 20	¿Blanco de Muestra? Si
Factor: @	
Intervalo de Calibración: #	
Intervalo de Normalización: 8 horas	
No. de Calibradores: 2	No. de Repeticiones: #
Blanco-Límite A bajo: 0.000	Blanco-Límite A alto: 0.200
Límite A bajo: 0.005	Límite A alto: 0.800
Bajo Normal: #	Alto Normal: #
Límite de Linealidad: 1000	Límite D.E. de Curva: 10.000

Parámetros dos los Reactivos

Nombre de la Prueba: Fe Liquiform	Prueba: FERRO			
Código de Barras de la Prueba: #				
Volumen de Muestra: 30 µL	Diluyente de Muestra:			
Razón Dilución de Repetición: 2	Razón Predilución: 1			
Diluyente de Reactivo: FEL1				
	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	240 µL	FEL1		280 segundos
Reactivo 2:	60 µL	FEL2		300 segundos
Controles: #				
Ordem de Ensayos:				

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®

Labtest - SAC DDG 0800 0313411

FOSFATASE ALCALINA Liquiform

Ref.	Determinações
79-4/30	400

Revisão: 21/12/2010

Reagentes

Reagente FA1A: Reagente de Trabalho preparado seguindo orientações das Instruções de Uso.

As informações a seguir devem ser aplicadas onde os respectivos sinais aparecem na aplicação

@ Usar calibrador protéico da série Calibra H 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.

Caso se decida pela utilização do fator teórico (2900), os erros não serão minimizados conforme mencionado acima.

Campos a serem definidos pelo operador.

Controle da Qualidade

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

Linearidade

Límite de Diluição: 1500 U/L

Parámetros de la Prueba

Nombre de la Prueba: Fosfatase Alcalina	Prueba: Falc
Código de Barras de la Prueba: #	
Tipo de Prueba: Cinética	Tipo de Curva: Lineal suprimida (Blanked linear)
Unidades: U/L	No. de Cifras Decimales: 0
Longitud de Onda Primar.: 405 nm	Longitud de Onda Secund.: 600 nm
Tiempo Lectura/Intervalo: 40	¿Blanco de Muestra? No
Factor: @	
Intervalo de Calibración: #	
Intervalo de Normalización:	
No. de Calibradores: 2	No. de Repeticiones: #
Blanco-Límite A bajo: - 0.010	Blanco-Límite A alto: 1.200
Límite A bajo: 0.000	Límite A alto: 2.000
Bajo Normal: #	Alto Normal: #
Límite de Linealidad: 1500	Límite D.E. de Curva:

Parámetros dos los Reactivos

Nombre de la Prueba: Fosfatase Alcalina	Prueba: Falc			
Código de Barras de la Prueba: #				
Volumen de Muestra: 6 µL	Diluyente de Muestra:			
Razón Dilución de Repetición: 2	Razón Predilución: 1			
Diluyente de Reactivo:				
	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	300 µL	FA1A		40 segundos
Controles: #				
Ordem de Ensayos: <i>não existem interferências de outros ensaios com a Fosfatase Alcalina</i>				

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®

Labtest - SAC DDG 0800 0313411

FÓSFORO UV Liquiform

Ref.	Determinações
12-2/100	506

Revisão: 21/12/2010

Reagentes

Reagente FO1A: Reagente de Cor - nº 1 (Pronto para uso).

As informações a seguir devem ser aplicadas onde os respectivos sinais aparecem na aplicação

@ Usar calibrador protéico da série Calibra H da Labtest.

Campos a serem definidos pelo operador.

Controle da Qualidade

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

Contaminação cruzada

Resultados falsamente aumentados são obtidos quando a medição é realizada após a Glicose PAP Liquiform.

Linearidade

Limite de Diluição: 20 mg/dL

Parámetros de la Prueba

Nombre de la Prueba: Fósforo UV	Prueba: FosfUV
Código de Barras de la Prueba: #	
Tipo de Prueba: Punto Final	Tipo de Curva: Lineal suprimida (Blanked linear)
Unidades: mg/dL	No. de Cifras Decimales: 1
Longitud de Onda Primar.: 340 nm	Longitud de Onda Secund.: 405 nm
Tiempo Lectura/Intervalo: 20	¿Blanco de Muestra? No
Factor: @	
Intervalo de Calibración: #	
Intervalo de Normalización:	
No. de Calibradores: 3 #	No. de Repeticiones: 2
Blanco-Límite A bajo: - 0.100	Blanco-Límite A alto: 1.500
Límite A bajo: 0.000	Límite A alto: 1.100
Bajo Normal: #	Alto Normal: #
Límite de Linealidad: 20	Límite D.E. de Curva: 0.500

Parámetros dos los Reactivos

Nombre de la Prueba: Fósforo UV	Prueba: Fosfuv			
Código de Barras de la Prueba: #				
Volumen de Muestra: 4 µL	Diluyente de Muestra:			
Razón Dilución de Repetición: 1	Razón Predilución: 1			
Diluyente de Reactivo:				
	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	395 µL	FO1A		300 segundos
Controles: #				
Ordem de Ensayos:				
<i>Ensaio que não podem ser realizados imediatamente antes deste ensaio: ALT, AST, TBILI, CAL, CLO, LDH, TP, HDL, GLICOSE PAP</i>				

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®

Labtest - SAC DDG 0800 0313411

FRUTOSAMINA

Ref.	Determinações
97-6/15	360

Revisão: 21/12/2010

Reagentes

Reagente FR1A: Reagente de Trabalho preparado seguindo orientações das Instruções de Uso.

As informações a seguir devem ser aplicadas onde os respectivos sinais aparecem na aplicação

@ Usar o calibrador (Ref. 97.3) incluído no produto. Ver concentração na etiqueta do frasco.

Campos a serem definidos pelo operador.

Controle da Qualidade

Sugere-se utilizar preparações estabilizadas para controle interno da qualidade em ensaios de química clínica.

Linearidade

Limite de Diluição: 20 a 800 µmol/L

Parámetros de la Prueba

Nombre de la Prueba: Frutosamina	Prueba: FRUTO
Código de Barras de la Prueba: #	
Tipo de Prueba: Dos puntos	Tipo de Curva: Lineal suprimida (Blanked linear)
Unidades: µmol/L	No. de Cifras Decimales: 0
Longitud de Onda Primar. 540 nm	Longitud de Onda Secund.:
Tiempo Lectura/Intervalo: 180	¿Blanco de Muestra? No
Factor: @	
Intervalo de Calibración: #	
Intervalo de Normalización:	
No. de Calibradores: 2	No. de Repeticiones: #
Blanco-Límite A bajo: 0.010	Blanco-Límite A alto: 0.500
Límite A bajo: 0.000	Límite A alto: 2.000
Bajo Normal: #	Alto Normal: #
Límite de Linealidad: 800	Límite D.E. de Curva: 0.300

Parámetros dos los Reactivos

Nombre de la Prueba: Frutosamina	Prueba: FRUTO			
Código de Barras de la Prueba: #				
Volumen de Muestra: 13 µL	Diluyente de Muestra:			
Razón Dilución de Repetición: 1	Razón Predilución: 1			
Diluyente de Reactivo:				
	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	250 µL	FR1A		420 segundos
Controles: #				
Ordem de Ensayos: <i>não existem interferências de outros ensaios com a frutosamina.</i>				

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®

Labtest - SAC DDG 0800 0313411

GAMA GT Liquiform

Ref.	Determinações
105-2/30	230
105-2/50	384

Revisão: 21/12/2010

Reagentes

Reagente GT1A: Reagente de Trabalho preparado seguindo orientações das Instruções de Uso.

As informações a seguir devem ser aplicadas onde os respectivos sinais aparecem na aplicação

@ Usar calibrador protéico da série Calibra H 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.

Caso se decida pela utilização do fator teórico (3564), os erros não serão minimizados conforme mencionado acima.

Campos a serem definidos pelo operador.

Controle da Qualidade

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

Linearidade

Limite de Diluição: 700 U/L

Parámetros de la Prueba

Nombre de la Prueba: Gama Glutamil Transferase		Prueba: GGT	
Código de Barras de la Prueba: #			
Tipo de Prueba: Cinética		Tipo de Curva: Lineal suprimida (Blanked linear)	
Unidades: U/L		No. de Cifras Decimales: 0	
Longitud de Onda Primar.: 405 nm		Longitud de Onda Secund.: 600 nm	
Tiempo Lectura/Intervalo: 40		¿Blanco de Muestra? No	
Factor: @			
Intervalo de Calibración: #			
Intervalo de Normalización:			
No. de Calibradores: 2		No. de Repeticiones: #	
Blanco-Límite A bajo: 0.001		Blanco-Límite A alto: 0.750	
Límite A bajo: 0.000		Límite A alto: 1.960	
Bajo Normal: #		Alto Normal: #	
Límite de Linealidad: 700		Límite D.E. de Curva:	

Parámetros dos los Reactivos

Nombre de la Prueba: Gama Glutamil Transferase		Prueba: GGT		
Código de Barras de la Prueba: #				
Volumen de Muestra: 13 µL		Diluyente de Muestra:		
Razón Dilución de Repetición: 2		Razón Predilución: 1		
Diluyente de Reactivo:				
	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	260 µL	GT1A		60 segundos
Controles: #				
Ordem de Ensayos: <i>não existem interferências de outros ensaios com a GGT</i>				

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®

Labtest - SAC DDG 0800 0313411

GLICOSE HK Liquiform

Ref.	Determinações
85-2/100	506

Revisão: 21/12/2010

Reagentes

Reagente GH1A: Reagente de Trabalho preparado seguindo orientações das Instruções de Uso.

As informações a seguir devem ser aplicadas onde os respectivos sinais aparecem na aplicação

@ Usar calibrador protéico da série Calibra H da Labtest.

Campos a serem definidos pelo operador.

Controle da Qualidade

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

Interferência

Lipemia interfere positivamente quando se utiliza esta programação.

Linearidade

Limite de Diluição: 700 mg/dL

Parámetros de la Prueba

Nombre de la Prueba: Glicose HK	Prueba: GHK
Código de Barras de la Prueba: #	
Tipo de Prueba: Punto Final	Tipo de Curva: Lineal suprimida (Blanked linear)
Unidades: mg/dL	No. de Cifras Decimales: 0
Longitud de Onda Primar.: 340 nm	Longitud de Onda Secund.: 380 nm
Tiempo Lectura/Intervalo: 20	¿Blanco de Muestra? No
Factor: @	
Intervalo de Calibración: #	
Intervalo de Normalización:	
No. de Calibradores: 2	No. de Repeticiones: #
Blanco-Límite A bajo: - 0.100	Blanco-Límite A alto: 0.350
Límite A bajo: 0.000	Límite A alto: 2.600
Bajo Normal: #	Alto Normal: #
Límite de Linealidad: 700	Límite D.E. de Curva: 5.0

Parámetros dos los Reactivos

Nombre de la Prueba: Glicose HK	Prueba: GHK			
Código de Barras de la Prueba: #				
Volumen de Muestra: 4 µL	Diluyente de Muestra:			
Razón Dilución de Repetición: 1	Razón Predilución: 1			
Diluyente de Reactivo:				
	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	395 µL	GH1A		300 segundos
Controles: #				
Ordem de Ensayos: <i>não existem interferências de outros ensaios com a Glicose HK.</i>				

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®

Labtest - SAC DDG 0800 0313411

GLICOSE PAP Liquiform

Ref. Determinações

84-1/500	1265
84-2/500	2531

Revisão: 21/12/2010

Reagentes

Reagente GL1A: Reagente 1 – Ref. 84.1/250 ou Ref. 84.1/500 (Pronto para uso).

As informações a seguir devem ser aplicadas onde os respectivos sinais aparecem na aplicação

@ Usar calibrador protéico da série Calibra H da Labtest.

Campos a serem definidos pelo operador.

Controle da Qualidade

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

Linearidade

Límite de Diluição: 500 mg/dL

Parámetros de la Prueba

Nombre de la Prueba: Glicose	Prueba: GLIC
Código de Barras de la Prueba: #	
Tipo de Prueba: Dos Puntos	Tipo de Curva: Lineal suprimida (Blanked linear)
Unidades: mg/dL	No. de Cifras Decimales: 0
Longitud de Onda Primar.: 510 nm	Longitud de Onda Secund.: 600 nm
Tiempo Lectura/Intervalo: 60	¿Blanco de Muestra? No
Factor: @	
Intervalo de Calibración: #	
Intervalo de Normalización:	
No. de Calibradores: 2	No. de Repeticiones: #
Blanco-Límite A bajo: - 0.300	Blanco-Límite A alto: 0.300
Límite A bajo: - 0.100	Límite A alto: 1.500
Bajo Normal: #	Alto Normal: #
Límite de Linealidad: 500	Límite D.E. de Curva: 5.0

Parámetros dos los Reactivos

Nombre de la Prueba: Glicose	Prueba: GLIC			
Código de Barras de la Prueba: #				
Volumen de Muestra: 4 µL	Diluyente de Muestra:			
Razón Dilución de Repetición: 1	Razón Predilución: 1			
Diluyente de Reactivo:				
	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	395 µL	GL1A		30 segundos
Controles: #				
Ordem de Ensayos: <i>não existem interferências de outros ensaios com a Glicose</i>				

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®

Labtest - SAC DDG 0800 0313411

HDL

Ref.	Determinações
145-1/80	266

Edição: 03/11/2016

Reagentes

Reagente 1: Reagente 1 (Ref. 145.1) – pronto para uso.

Reagente 2: Reagente 2 (Ref. 145.2) – pronto para uso.

As informações a seguir devem ser aplicadas onde os respectivos sinais aparecem na aplicação

@ Usar o calibrador (Ref. 145.3) incluído no produto. Ver concentração na etiqueta do frasco.

Parâmetro definido pelo operador.

Controle da Qualidade

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

Linearidade

Limite de Diluição: 150 mg/dL.

Parámetros de la Prueba

Nombre de la Prueba: HDL	Prueba: HDL
Código de Barras de la Prueba: #	
Tipo de Prueba: Punto Final	Tipo de Curva: Lineal suprimida (Blanked linear)
Unidades: mg/dL	No. de Cifras Decimales: 0
Longitud de Onda Primar.: 600 nm	Longitud de Onda Secund.: -
Tiempo Lectura/Intervalo: 10	¿Blanco de Muestra? Si
Factor: @	
Intervalo de Calibración: 999 Horas	
Intervalo de Normalización:	
No. de Calibradores: 2	No. de Repeticiones: #
Blanco-Límite A bajo: -0.010	Blanco-Límite A alto: 0.500
Límite A bajo: 0.000	Límite A alto: 2.000
Bajo Normal: #	Alto Normal: #
Límite de Linealidad: 150	Límite D.E. de Curva: 5.0

Parámetros dos los Reactivos

Nombre de la Prueba: HDL	Prueba: HDL			
Código de Barras de la Prueba: #				
Volumen de Muestra: 5 µL	Diluyente de Muestra:			
Razón Dilución de Repetición: 1	Razón Predilución: 1			
Diluyente de Reactivo:				
	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	225 µL	HDL1		300 segundos
Reactivo 2:	75 µL	HDL2		290 segundos

Controles: #

Ensaíos que não podem ser realizados imediatamente antes deste ensaio: ÁCIDO ÚRICO, ALBUMINA COLESTEROL, FÓSFORO e TRIGLICÉRIDES.

Express Plus: wash fluid: water

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®

Labtest - SAC DDG 0800 0313411

HDL LD

Ref.	Determinações
128-1/80	240

Edição: 22/10/2014

Reagentes

Reagente 1 - Pronto para uso.

Reagente 2 - Pronto para uso.

As informações a seguir devem ser aplicadas onde os respectivos sinais aparecem na aplicação

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

Campos a serem definidos pelo operador.

Controle da Qualidade

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

Linearidade

Límite de Diluição: 184,8 mg/dL

Parámetros de la Prueba

Nombre de la Prueba: HDLLD Prueba:HDLLD

Código de Barras de la Prueba: #

Tipo de Prueba: Punto Final Tipo de Curva: Lineal suprimida (Blanked linear)

Unidades: mg/dL No. de Cifras Decimales: 0

Longitud de Onda Primar.: 540 nm Longitud de Onda Secund.: 600 nm

Tiempo Lectura/Intervalo: 10 ¿Blanco de Muestra? Si

Factor: @

Intervalo de Calibración: 999 Horas

Intervalo de Normalización:

No. de Calibradores: 2 No. de Repeticiones: #

Blanco-Límite A bajo: -0.010 Blanco-Límite A alto: 0.500

Límite A bajo: 0.000 Límite A alto: 2.000

Bajo Normal: # Alto Normal: #

Límite de Linealidad: 185 Límite D.E. de Curva: 5.0

Parámetros dos los Reactivos

Nombre de la Prueba: HDLLD Prueba: HDLLD

Código de Barras de la Prueba: #

Volumen de Muestra: 3 µL Diluyente de Muestra:

Razón Dilución de Repetición: 1 Razón Predilución: 1

Diluyente de Reactivo:

	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	250 µL	HDL1		300 segundos
Reactivo 2:	83 µL	HDL2		290 segundos

Controles: #

Ensaio que não podem ser realizados imediatamente antes deste ensaio: ÁCIDO ÚRICO, ALBUMINA COLESTEROL, FÓSFORO e TRIGLICÉRIDES

Express Plus: wash fluid: water

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®

Labtest - SAC DDG 0800 0313411

HDL LE

Ref.	Determinações
98-1/80	240

Revisão: 21/12/2010

Reagentes

Reagente HDL1: Poliânion – Cat 98.1 (Pronto para uso).

Reagente HDL2: Enzimas – Ref. 98.2 (Pronto para uso).

As informações a seguir devem ser aplicadas onde os respectivos sinais aparecem na aplicação

@ Usar o calibrador (Ref. 98.3) incluído no produto. Ver concentração na etiqueta do frasco.

Campos a serem definidos pelo operador.

Controle da Qualidade

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

Linearidade

Límite de Diluição: 200 mg/dL

Parámetros de la Prueba

Nombre de la Prueba: HDLLE	Prueba: HDLLE
Código de Barras de la Prueba: #	
Tipo de Prueba: Punto Final	Tipo de Curva: Lineal suprimida (Blanked linear)
Unidades: mg/dL	No. de Cifras Decimales: 0
Longitud de Onda Primar.: 540 nm	Longitud de Onda Secund.: 600 nm
Tiempo Lectura/Intervalo: 10	¿Blanco de Muestra? Si
Factor: @	
Intervalo de Calibración: 999 Horas	
Intervalo de Normalización:	
No. de Calibradores: 2	No. de Repeticiones: #
Blanco-Límite A bajo: -0.010	Blanco-Límite A alto: 0.500
Límite A bajo: 0.000	Límite A alto: 2.000
Bajo Normal: #	Alto Normal: #
Límite de Linealidad: 200	Límite D.E. de Curva: 5.0

Parámetros dos los Reactivos

Nombre de la Prueba: HDLLE	Prueba: HDLLE			
Código de Barras de la Prueba: #				
Volumen de Muestra: 3 µL	Diluyente de Muestra:			
Razón Dilución de Repetición: 1	Razón Predilución: 1			
Diluyente de Reactivo:				
	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	250 µL	HDL1		300 segundos
Reactivo 2:	83 µL	HDL2		290 segundos
Controles: #				

Ensaio que não podem ser realizados imediatamente antes deste ensaio: ÁCIDO ÚRICO, ALBUMINA COLESTEROL, FÓSFORO e TRIGLICÉRIDES

Express Plus: wash fluid: water

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®

Labtest - SAC DDG 0800 0313411

IBC Liquiform

Ref.	Determinações
92-2/65	454

Revisão: 21/12/2010

Reagentes

Reagente IBC1: Reagente 1 – Pronto para uso. Armazenar entre 2 – 8 °C.

Reagente IBC2: Reagente 2 – Pronto para uso. Armazenar entre 2 – 8 °C.

As informações a seguir devem ser aplicadas onde os respectivos sinais aparecem na aplicação

@ Usar o calibrador (Ref. 92.3) incluído no produto. Ver concentração na etiqueta do frasco.

Campos a serem definidos pelo operador.

Controle da Qualidade

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

Linearidade

Linearidade: 500 µg/dL

Parámetros de la Prueba

Nombre de la Prueba: Capacidade de ligação ao ferro		Prueba: IBC
Código de Barras de la Prueba: #		
Tipo de Prueba: Punto Final	Tipo de Curva: Lineal suprimida (Blanked linear)	
Unidades: µg/dL	No. de Cifras Decimales: 0	
Longitud de Onda Primar.: 570 nm	Longitud de Onda Secund.: NO	
Tiempo Lectura/Intervalo: 20	¿Blanco de Muestra? Si	
Factor: @		
Intervalo de Calibración: #		
Intervalo de Normalización:		
No. de Calibradores: 2	No. de Repeticiones: #	
Blanco-Límite A bajo: 0.1500	Blanco-Límite A alto: 0.8000	
Límite A bajo: 0.1500	Límite A alto: 0.8000	
Bajo Normal: #	Alto Normal: #	
Límite de Linealidad: 500	Límite D.E. de Curva: 10.0	

Parámetros dos los Reactivos

Nombre de la Prueba: Capacidade de ligação ao ferro		Prueba: IBC		
Código de Barras de la Prueba: #				
Volumen de Muestra: 30 µL	Diluyente de Muestra:			
Razón Dilución de Repetición: 2	Razón Predilución: 1			
Diluyente de Reactivo:				
	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	220 µL	TAM1		300 segundos
Reactivo 2:	60 µL	FER2		280 segundos
Controles: #				
Ordem de Ensayos:				

LACTATO Enzimático

Ref.	Determinações
138-1/50	166

Revisão	23/10/2015
----------------	------------

Reagentes

Reagente 1 – Utilizar **reagente de trabalho**. Preparar seguindo orientações da instrução de uso.

As informações a seguir devem ser aplicadas onde os respectivos sinais aparecem na aplicação

@ Usar calibrador protéico da série Calibra H da Labtest.

Campos a serem definidos pelo operador.

Controle da Qualidade

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

Linearidade

Limite de Diluição: 150 mg/dL

Parámetros de la Prueba				
Nombre de la Prueba: LAC		Prueba: LAC		
Código de Barras de la Prueba: #				
Tipo de Prueba: Punto Final (End point)		Tipo de Curva: Lineal suprimida (Blanked linear)		
Unidades: mg/dL		No. de Cifras Decimales: 0		
Longitud de Onda Primar.: 540 nm		Longitud de Onda Secund.: No		
Tiempo Lectura/Intervalo: 10		¿Blanco de Muestra? No		
Factor: @				
Intervalo de Calibración: 999 Horas				
Intervalo de Normalización:				
No. de Calibradores: 2		No. de Repeticiones: #		
Blanco-Límite A bajo: -0.010		Blanco-Límite A alto: 2.000		
Límite A bajo: 0.000		Límite A alto: 2.000		
Bajo Normal: #		Alto Normal: #		
Límite de Linealidad: 150		Límite D.E. de Curva: 10.0		
Parámetros dos los Reactivos				
Nombre de la Prueba: LAC		Prueba: LAC		
Código de Barras de la Prueba: #				
Volumen de Muestra: 3 µL		Diluyente de Muestra:		
Razón Dilución de Repetición: 1		Razón Predilución: 1		
Diluyente de Reactivo:				
	Volumen del Reactivo	Código de Barras	Volumen Diluyente	Tiempo de Incubación
Reactivo 1:	300 µL	LAC1		300 segundos
Controles: #				
#: Definido pelo Usuário				

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®

Labtest - SAC DDG 0800 0313411

LDL Liquiform

Ref.	Determinações
111-1/40	120

Revisão: 21/12/2010

Reagentes

Reagente LDL1: Reagente 1 – Pronto para uso. Armazenar entre 2 – 8 °C.

Reagente LDL2: Reagente 2 – Pronto para uso. Armazenar entre 2 – 8 °C.

As informações a seguir devem ser aplicadas onde os respectivos sinais aparecem na aplicação

@ Usar o calibrador (Ref. 111.3) incluído no produto. Ver concentração na etiqueta do frasco.

Campos a serem definidos pelo operador.

Controle da Qualidade

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

Linearidade

Límite de Diluição: 6,6 a 992 mg/dL

Parámetros de la Prueba

Nombre de la Prueba: LDL	Prueba: LDL
Código de Barras de la Prueba: #	
Tipo de Prueba: Punto Final	Tipo de Curva: Lineal suprimida (Blanked linear)
Unidades: mg/dL	No. de Cifras Decimales: 1
Longitud de Onda Primar.: 540 nm	Longitud de Onda Secund.: 600 nm
Tiempo Lectura/Intervalo: 10	¿Blanco de Muestra? Si
Factor: @	
Intervalo de Calibración: 999 Horas	
Intervalo de Normalización:	
No. de Calibradores: 2	No. de Repeticiones: #
Blanco-Límite A bajo: -0.010	Blanco-Límite A alto: 0.500
Límite A bajo: 0.000	Límite A alto: 2.000
Bajo Normal: #	Alto Normal: #
Límite de Linealidad: 992	Límite D.E. de Curva: 5.0

Parámetros dos los Reactivos

Nombre de la Prueba: LDL	Prueba: LDL			
Código de Barras de la Prueba: #				
Volumen de Muestra: 3 µL	Diluyente de Muestra:			
Razón Dilución de Repetición: 1	Razón Predilución: 1			
Diluyente de Reactivo:				
	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	250 µL	LDL1		300 segundos
Reactivo 2:	83 µL	LDL2		290 segundos
Controles: #				

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®

Labtest - SAC DDG 0800 0313411

Lipase liquiform

Ref.	Determinações
107-3/16	133

Revisão: 21/12/2010

Reagentes

Reagente LIP1: Reagente 1 – Pronto para uso. Armazenar entre 2 – 8 °C.

Reagente LIP2: Reagente 2 – Pronto para uso. Armazenar entre 2 – 8 °C.

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

As informações a seguir devem ser aplicadas onde os respectivos sinais aparecem na aplicação

@ Usar calibrador protéico da série Calibra H da Labtest.

Campos a serem definidos pelo operador.

Controle da Qualidade

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

Linearidade

Limite de Diluição: 3,0 a 300 U/L

Contaminação cruzada

Pode ocorrer após dosagem de Colesterol, Colesterol HDL, Colesterol LDL, Triglicérides com metodologia Enzimático-Trinder.

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

Parámetros de la Prueba

Nombre de la Prueba: LIP

Prueba:LIP

Código de Barras de la Prueba: #

Tipo de Prueba: Dos Puntos

Tipo de Curva: Lineal suprimida (Blanked linear)

Unidades: U/L

No. de Cifras Decimales: 0

Longitud de Onda Primar.: 570 nm

Longitud de Onda Secund.: No

Tiempo Lectura/Intervalo: 90

¿Blanco de Muestra? No

Factor: @

Intervalo de Calibración: 999 Horas

Intervalo de Normalización:

No. de Calibradores: 2

No. de Repeticiones: #

Blanco-Límite A bajo: -0.010

Blanco-Límite A alto: 1.500

Límite A bajo: 0.000

Límite A alto: 2.000

Bajo Normal: #

Alto Normal: #

Límite de Linealidad: 300

Límite D.E. de Curva: 5.0

Parámetros dos los Reactivos

Nombre de la Prueba: LIP

Prueba: LIP

Código de Barras de la Prueba: #

Volumen de Muestra: 4 µL

Diluyente de Muestra:

Razón Dilución de Repetición: 1

Razón Predilución: 1

Diluyente de Reactivo:

	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	225 µL	LIP1		20 segundos
Reactivo 2:	135 µL	LIP2		90 segundos

Controles: #

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®

Labtest - SAC DDG 0800 0313411

MAGNÉSIO

Ref.	Determinações
50-1/200	506

Revisão: 21/12/2010

Reagentes

Reagente MG1A: Reagente de Uso preparado seguindo orientações das Instruções de Uso.

Como é muito frequente a presença de ions Mg em reagentes, para evitar contaminações sugerimos realizar a Calibração e o teste do Magnésio em separado.

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

As informações a seguir devem ser aplicadas onde os respectivos sinais aparecem na aplicação

@ Usar calibrador protéico da série Calibra H da Labtest.

Campos a serem definidos pelo operador.

Controle da Qualidade

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

Linearidade

Limite de Diluição: 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.

Parámetros de la Prueba

Nombre de la Prueba: Magnésio	Prueba: Mg
Código de Barras de la Prueba: #	
Tipo de Prueba: Punto Final	Tipo de Curva: Lineal suprimida (Blanked linear)
Unidades: mg/dL	No. de Cifras Decimales: 1
Longitud de Onda Primar.: 510 nm	Longitud de Onda Secund.:
Tiempo Lectura/Intervalo: 20	¿Blanco de Muestra? No
Factor:	
Intervalo de Calibración: #	
Intervalo de Normalización:	
No. de Calibradores: 2	No. de Repeticiones: #
Blanco-Límite A bajo: 0.500	Blanco-Límite A alto: 1.200
Límite A bajo: - 1.200	Límite A alto: 0.400
Bajo Normal: #	Alto Normal: #
Límite de Linealidad: 4.5	Límite D.E. de Curva: 0.500

Parámetros dos los Reactivos

Nombre de la Prueba: Magnésio	Prueba: MG			
Código de Barras de la Prueba: #				
Volumen de Muestra: 4 µL	Diluyente de Muestra:			
Razón Dilución de Repetición: 1	Razón Predilución: 1			
Diluyente de Reactivo:				
	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	395 µL	MG1A		120 segundos

Controles: #

Ordem de Ensayos: Devido ao grande número de reagentes interferentes, sugerimos ensaiar Magnésio em modo batch.

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®

Labtest - SAC DDG 0800 0313411

PROTEÍNAS TOTAIS

Ref.	Determinações
99-1/250	833

Revisão: 21/12/2010

Reagentes

Reagente PT1A: Reagente Biureto pronto para uso.

O CO₂ atmosférico altera significativamente a estabilidade do **Reagente Biureto**. 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.

As informações a seguir devem ser aplicadas onde os respectivos sinais aparecem na aplicação

@ Usar calibrador protéico da série Calibra H da Labtest.

Campos a serem definidos pelo operador.

Controle da Qualidade

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

Linearidade

Limite de Diluição: 14 g/dL

Parámetros de la Prueba

Nombre de la Prueba: Proteína Total	Prueba: PT
Código de Barras de la Prueba: #	
Tipo de Prueba: Punto Final	Tipo de Curva: Lineal suprimida (Blanked linear)
Unidades: g/dl	No. de Cifras Decimales: 1
Longitud de Onda Primar.: 540 nm	Longitud de Onda Secund.: No
Tiempo Lectura/Intervalo: 20	¿Blanco de Muestra? No
Factor: @	
Intervalo de Calibración: #	
Intervalo de Normalización:	
No. de Calibradores: 2	No. de Repeticiones: #
Blanco-Límite A bajo: 0.010	Blanco-Límite A alto: 0.250
Límite A bajo: - 0.250	Límite A alto: 0.700
Bajo Normal: #	Alto Normal: #
Límite de Linealidad: 14	Límite D.E. de Curva: 0.250

Parámetros dos los Reactivos

Nombre de la Prueba: Proteína Total	Prueba: PT			
Código de Barras de la Prueba: #				
Volumen de Muestra: 6 µL	Diluyente de Muestra:			
Razón Dilución de Repetición: 2	Razón Predilución: 1			
Diluyente de Reactivo:				
	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	300 µL	PT1A		560 segundos
Controles: #				
Ordem de Ensayos:				
<i>Ensaíos que não podem ser realizados imediatamente antes deste ensaio: Albumina, Amilase</i>				

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®

Labtest - SAC DDG 0800 0313411

SENSIPROT

Ref.	Determinações
36-1/50	166
36-2/100	666

Revisão: 21/12/2010

Reagentes

Reagente SP1A: Reagente de Cor – Ref. 36.1/50 ou Ref. 36.1/200 (Pronto para uso).

As informações a seguir devem ser aplicadas onde os respectivos sinais aparecem na aplicação

@ Usar o padrão (Ref. 36.2) de 50 mg/dL.

Campos a serem definidos pelo operador.

Controle da Qualidade

Sugere-se utilizar preparações estabilizadas para controle interno da qualidade em ensaios de química clínica.

Linearidade

Limite de Diluição: 100 mg/dL

Parámetros de la Prueba

Nombre de la Prueba: Sensiprot	Prueba: Sprot
Código de Barras de la Prueba: #	
Tipo de Prueba: Punto Final	Tipo de Curva: Lineal suprimida (Blanked linear)
Unidades: mg/dL	No. de Cifras Decimales: 1
Longitud de Onda Primar.: 600 nm	Longitud de Onda Secund.:
Tiempo Lectura/Intervalo: 20	¿Blanco de Muestra? No
Factor: @	
Intervalo de Calibración: #	
Intervalo de Normalización:	
No. de Calibradores: 2	No. de Repeticiones: #
Blanco-Límite A bajo: 0.170	Blanco-Límite A alto: 0.290
Límite A bajo: 0.000	Límite A alto: 1.500
Bajo Normal: #	Alto Normal: #
Límite de Linealidad: 100	Límite D.E. de Curva: 2.5

Parámetros dos los Reactivos

Nombre de la Prueba: Sensiprot	Prueba: Sprot			
Código de Barras de la Prueba: #				
Volumen de Muestra: 15 µL	Diluyente de Muestra:			
Razón Dilución de Repetición: 5	Razón Predilución: 1			
Diluyente de Reactivo:				
	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	300 µL	SP1A		300 segundos

Controles: #

Ordem de Ensayos: não temos informação sobre interferência de outros ensaios com o Sensiprot, o que não indica que interferências não possam ocorrer.

SÓDIO ENZIMÁTICO

Ref.	Determinações
124- 1/38	120
124- 1/58	190
124- 2/58	380

Edição: 30/03/2012

Reagentes

Reagente 1 (Ref. 124.1) – pronto para uso.

Reagente 2 (Ref. 124.2) – pronto para uso.

As informações a seguir devem ser aplicadas onde os respectivos sinais aparecem na aplicação

@ Usar os calibradores (Ref. 124.3 e Ref.124.4) incluídos no produto. Ver concentração na etiqueta do frasco.

Parâmetro definido pelo usuário.

Controle da Qualidade

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

Linearidade

Limite de diluição: 80 a 180 mmol/L

Parámetros de la Prueba

Nombre de la Prueba: Sódio Enzimático		Prueba: SOD	
Código de Barras de la Prueba: #			
Tipo de Prueba: Dos puntos		Tipo de Curva: Lineal suprimida (Blanked linear)	
Unidades: mmol/L		No. de Cifras Decimales: 0	
Longitud de Onda Primar.: 405		Longitud de Onda Secund.: 660	
Tiempo Lectura/Intervalo: 120		¿Blanco de Muestra? No	
Factor:			
Intervalo de Calibración: 999 Horas			
Intervalo de Normalización:			
No. de Calibradores: 3		No. de Repeticiones: 1	
Blanco-Límite A bajo: 0.100		Blanco-Límite A alto: 2.000	
Límite A bajo: 0.100		Límite A alto: 2.000	
Bajo Normal: #		Alto Normal: #	
Límite de Linealidad: 180		Límite D.E. de Curva: 2,000	

Parámetros dos los Reactivos

Nombre de la Prueba: Sódio Enzimático		Prueba: SOD		
Código de Barras de la Prueba: #				
Volumen de Muestra: 8 µL		Diluyente de Muestra:		
Razón Dilución de Repetición: 1		Razón Predilución: 1		
Diluyente de Reactivo:				
	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	200 µL	SOD1		30 segundos
Reactivo 2:	100µL	SOD2		60 segundos
Controles: #				

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®

Labtest - SAC DDG 0800 0313411

TRIGLICÉRIDES Liquiform

Ref. Determinações

87-2/100	506
87-2/250	1265

Revisão: 21/12/2010

Reagentes

Reagente TG1A: Reagente de Cor pronto para uso.

As informações a seguir devem ser aplicadas onde os respectivos sinais aparecem na aplicação

@ Usar calibrador protéico da série Calibra H da Labtest.

Campos a serem definidos pelo operador.

Controle da Qualidade

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

Linearidade

Limite de Diluição: 1100 mg/dL

Parámetros de la Prueba

Nombre de la Prueba: Triglicérides	Prueba: TRI
Código de Barras de la Prueba: #	
Tipo de Prueba: Punto Final	Tipo de Curva: Lineal suprimida (Blanked linear)
Unidades: mg/dL	No. de Cifras Decimales: 0
Longitud de Onda Primar.: 510 nm	Longitud de Onda Secund.: 600
Tiempo Lectura/Intervalo: 20	¿Blanco de Muestra? No
Factor: @	
Intervalo de Calibración: #	
Intervalo de Normalización:	
No. de Calibradores: 2	No. de Repeticiones: #
Blanco-Límite A bajo: - 0.010	Blanco-Límite A alto: 0.300
Límite A bajo: - 0.010	Límite A alto: 1.700
Bajo Normal: #	Alto Normal: #
Límite de Linealidad: 1100	Límite D.E. de Curva: 10.0

Parámetros dos los Reactivos

Nombre de la Prueba: Triglicérides	Prueba: TG			
Código de Barras de la Prueba: #				
Volumen de Muestra: 4 µL	Diluyente de Muestra:			
Razón Dilución de Repetición: 1	Razón Predilución: 1			
Diluyente de Reactivo:				
	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	395 µL	TG1A		480 segundos
Controles: #				
Ordem de Ensayos: <i>Ensaíos que não podem ser realizados imediatamente antes deste ensaio: Proteínas Totais, Ureia CE.</i>				

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®

Labtest - SAC DDG 0800 0313411

UREIA CE

Ref.	Determinações
27	2000

Revisão: 21/12/2010

Reagentes

REAGENTE UC1A (urease tamponada): Preparado seguindo orientações das Instruções de Uso.

REAGENTE UC2A (oxidante de uso): Adicionar o conteúdo do frasco nº 3 (25 ml) a 100 ml de água destilada ou deionizada e misturar. Estável por 12 meses em frasco plástico, entre 2 - 8 °C.

Atenção. Modo de preparar específico para o analisador.

As informações a seguir devem ser aplicadas onde os respectivos sinais aparecem na aplicação

@ Usar calibrador protéico da série Calibra H da Labtest.

Campos a serem definidos pelo operador.

Controle da Qualidade

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

Linearidade

Limite de Diluição: 300 mg/dL

Parámetros de la Prueba				
Nombre de la Prueba: Ureia CE		Prueba: URCE		
Código de Barras de la Prueba: #				
Tipo de Prueba: Punto Final		Tipo de Curva: Lineal suprimida (Blanked linear)		
Unidades: mg/dL		No. de Cifras Decimales: 0		
Longitud de Onda Primar.: 600 nm		Longitud de Onda Secund.: No		
Tiempo Lectura/Intervalo: 20		¿Blanco de Muestra? No		
Factor: @				
Intervalo de Calibración: #				
Intervalo de Normalización:				
No. de Calibradores: 2		No. de Repeticiones: #		
Blanco-Límite A bajo: - 0.010		Blanco-Límite A alto: 0.300		
Límite A bajo: - 0.100		Límite A alto: 2.000		
Bajo Normal: #		Alto Normal: #		
Límite de Linealidad: 300		Límite D.E. de Curva: 2.000		
Parámetros dos los Reactivos				
Nombre de la Prueba: Ureia CE		Prueba: URCE		
Código de Barras de la Prueba: #				
Volumen de Muestra: 2,5 µL		Diluyente de Muestra:		
Razón Dilución de Repetición: 1		Razón Predilución: 1		
Diluyente de Reactivo:				
	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	250 µL	UC1A		300 segundos
Reactivo 2:	60 µL	UC2A		280 segundos
Controles: #				

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®

Labtest - SAC DDG 0800 0313411

Ordem de Ensaio: não ensaiar Cloretos e Uréia na mesma bandeja de reagentes.

Devido à presença de quantidades significativas de glicerol no reagente UC1A, pode haver interferências com a dosagem de triglicérides por deficiências nos processos de lavagem do Express 550.

No Express Plus adicionar uma lavagem com água na programação de triglicérides.

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®
Labtest - SAC DDG 0800 0313411

URÉIA UV Liquiform

Ref.	Determinações
104-4/50	506
104-2/250	1265

Revisão: 21/12/2010

Reagentes

Reagente UR1A: Reagente de Trabalho preparado seguindo orientações das Instruções de Uso.

As informações a seguir devem ser aplicadas onde os respectivos sinais aparecem na aplicação

@ Usar calibrador protéico da série Calibra H da Labtest.

Campos a serem definidos pelo operador.

Controle da Qualidade

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

Linearidade

Limite de Diluição: 300 mg/dL

Parámetros de la Prueba

Nombre de la Prueba: Uréia	Prueba: URUV
Código de Barras de la Prueba: #	
Tipo de Prueba: Dos puntos	Tipo de Curva: Lineal suprimida (Blanked linear)
Unidades: mg/dL	No. de Cifras Decimales: 0
Longitud de Onda Primar.: 340 nm	Longitud de Onda Secund.: 380 nm
Tiempo Lectura/Intervalo: 60	¿Blanco de Muestra? No
Factor: @	
Intervalo de Calibración: #	
Intervalo de Normalización:	
No. de Calibradores: 2	No. de Repeticiones: #
Blanco-Límite A bajo: 1.000	Blanco-Límite A alto: 2.000
Límite A bajo: 0.600	Límite A alto: 2.000
Bajo Normal: #	Alto Normal: #
Límite de Linealidad: 300	Límite D.E. de Curva: 4.0

Parámetros dos los Reactivos

Nombre de la Prueba: Uréia	Prueba: UREL			
Código de Barras de la Prueba: #				
Volumen de Muestra: 4 µL	Diluyente de Muestra:			
Razón Dilución de Repetición: 1	Razón Predilución: 1			
Diluyente de Reactivo:				
	Volumen del reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación
Reactivo 1:	395 µL	UR1A		30 segundos
Controles: #				

Ordem de Ensayos: *recomendamos não ensaiar Cloretos e Uréia na mesma bandeja de reagentes.*

Sempre e quando não se ensaia Cloretos e Uréia na mesma bandeja de reagentes, não existem outras interferências conhecidas.

APLICAÇÕES DOS REAGENTES LABTEST PARA O EXPRESS 550/PLUS®

Labtest - SAC DDG 0800 0313411