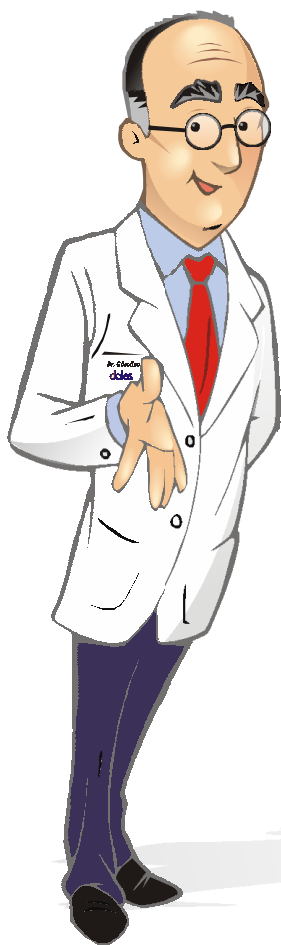


EXPRESS PLUS®

REVISÃO: 13 (06/2012)



LANÇAMENTOS!

**ASLOTTEST TURBIDIMÉTRICO
CKMB**

COLESTEROL HDL DIRETO

COLESTEROL LDL DIRETO

HEMOGLOBINA HbA1c

MICROALBUMINÚRIA TURBIDIMÉTRICO

PCRTEST TURBIDIMÉTRICO

PCRTEST ULTRASENSÍVEL

REUMATEST TURBIDIMÉTRICO

ÍNDICE

REVISÃO: 13 (06/2012)

ALBUMINA	01
ALT/TGP	02
AMILASE CNPG	03
ASLOTTEST TUBIDIMÉTRICO (LANÇAMENTO)	04
AST/TGO	05
CÁLCIO ARSENAZO	06
CKMB (LANÇAMENTO)	07
CK-NAC	08
CLORETOS COLORIMÉTRICO	09
COLESTEROL ENZ. LÍQUIDO	10
COLESTEROL HDL	11
COLESTEROL HDL DIRETO (LANÇAMENTO)	12
COLESTEROL LDL DIRETO (LANÇAMENTO)	13
CREATININA	14
DHL-UV	15
FOSFATASE ALCALINA CINÉTICA	16
FOSFATO-UV	17
GAMA GT- CINÉTICA	18
GLICOSE ENZ. LÍQUIDA	19
HEMOGLOBINA HbA1c (LANÇAMENTO)	20
MICROALBUMINÚRIA TURBIDIMÉTRICA (LANÇAMENTO)	21
MICROPROTE pirogalol	22
PCRTEST TURBIDIMÉTRICO (LANÇAMENTO)	23
PCRTEST ULTRASENSÍVEL (LANÇAMENTO)	24
PROTEÍNAS TOTAIS	25
REUMATEST TURBIDIMÉTRICO (LANÇAMENTO)	26
TRIGLICÉRIDES ENZ. LÍQUIDO	27
URATO ENZ. LÍQUIDO	28
UREIA -UV	29



Manual de Automação - Express Plus

ALBUMINA

Nombre de la prueba: Albumina
Código de Barras de la prueba: ***

Tipo de Prueba: Punto Final
Unidades: g/dL
Longitud onda primar: 600nm
Interval de lectura: 20
Factor:

Intervalo de Calibración: ***
Intervalo de normalización/Repet.bc...: ***
No. of Calibradores: 2

Blanco-límite A bajo: -0.010
Limite A bajo: -0.250
Bajo normal: ***
Limite de linearidad: 8

Nombre de la prueba: Albumina
Código de Barras de la prueba: ***

Volume de muestra: 4
Proportion de dilución de repetición: 1
Código de Barras del diluyente de la muestra: ***
Tipo de Botella del diluyente de la muestra: ***

Código de Barras del reactivo diluyente: ***
Tipo de Botella del reactivo diluyente: ***

Prueba: ALBD

Tipo de curva: Lineal c/blanco
No. de cifras decimais: 1
Longitud onda secundar: -
Blanco de muestra: No

No. de Repeticiones: 2

Blanco-límite A alto: 0.450
Limite A alto: 0.800
Alto normal: ***
Limit D.E. de curva: 0.5

Prueba: ALBD

Proportion de predilución: 1
Proportion de predilución: 1

	Volumen de reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación	Tipo de botella
React. 1	395µL		µL	120Seg.	***

*** parâmetro a ser definido pelo usuário.

ALBUMINA

Ref. A : 253 determinações
Ref. B : 506 determinações

CALIBRAÇÃO

Calibrador 01 - água
Calibrador 02 - utilizar calibrador multiparâmetro Doles. Vide concentração correspondente ao analito na instrução de uso do calibrador.

CONTROLE DE QUALIDADE

O uso de soro controle de referência deve ser uma prática rotineira do laboratório. Recomenda-se utilizar um soro controle com valor na faixa de normalidade (**soro controle N - Doles**) e outro soro controle de valor elevado (**soro controle P - Doles**).

EXPRESS PLUS É MARCA REGISTRADA DE SEUS PROPRIETÁRIOS.



Manual de Automação - Express Plus

ALT/TGP

Nombre de la prueba: ALT

Código de Barras de la prueba: ***

Prueba: ALTD

Tipo de Prueba: Cinética

Unidades: UI/L

Longitud onda primar: 340nm

Interval de lectura: 60

Factor:

Tipo de curva: Lineal c/ blanco

No. de cifras decimais: 0

Longitud onda secundar:380nm

Blanco de muestra: No

Intervalo de Calibración: ***

Intervalo de normalización/Repet.bc.: ***

No. of Calibradores: 2

No. de Repeticiones: 2

Blanco-límite A bajo: 1.000

Limite A bajo: : 0.450

Bajo normal: ***

Limite de linearidad: 350

Blanco-límite A alto: 2.000

Limite A alto: 2.000

Alto normal: ***

Limit D.E. de curva:

Nombre de la prueba: ALT

Código de Barras de la prueba: ***

Prueba: ALTD

Volume de muestra: 25

Proportion de dilución de repetición: 1

Código de Barras del diluyente de la muestra: ***

Tipo de Botella del diluyente de la muestra: ***

Proportion de predilución: 1

Código de Barras del reactivo diluyente: ***

Tipo de Botella del reactivo diluyente: ***

	Volumen de reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación	Tipo de botella
React. 1	250µL		µL	60Seg.	***

*** parâmetro a ser definido pelo usuário.

ALT/TGP CINÉTICA

Ref. A : 200 determinações

Ref. B : 400 determinações

CALIBRAÇÃO

Calibrador 01 - água

Calibrador 02 - utilizar calibrador multiparâmetro Doles. Vide concentração correspondente ao analito na instrução de uso do calibrador.

PREPARO DO REAGENTE DE USO

Vide Instruções de uso do kit.

CONTROLE DE QUALIDADE

O uso de soro controle de referência deve ser uma prática rotineira do laboratório. Recomenda-se utilizar um soro controle com valor na faixa de normalidade (**soro controle N - Doles**) e outro soro controle de valor elevado (**soro controle P - Doles**).

EXPRESS PLUS É MARCA REGISTRADA DE SEUS PROPRIETÁRIOS.

AMILASE CNPG

Nombre de la prueba: AMIL

Código de Barras de la prueba: ***

Tipo de Prueba: Cinética

Unidades: UI/L

Longitud onda primar: 405nm

Interval de lectura: 60

Factor:

Intervalo de Calibración: ***

Intervalo de normalización/Repet.bc...: ***

No. of Calibradores: 2

Blanco-límite A bajo: 0.000

Limite A bajo: : 0.000

Bajo normal: ***

Limite de linearidad: 2000

Nombre de la prueba: AMIL

Código de Barras de la prueba: ***

Volume de muestra: 6

Proportion de dilución de repetición: 2

Código de Barras del diluyente de la muestra: ***

Tipo de Botella del diluyente de la muestra: ***

Código de Barras del reactivo diluyente: ***

Tipo de Botella del reactivo diluyente: ***

Prueba: AMILD

Tipo de curva: Lineal c/ blanco

No. de cifras decimais: 0

Longitud onda secundar: 600nm

Blanco de muestra: No

No. de Repeticiones: 2

Blanco-límite A alto: 0.500

Limite A alto: 2.000

Alto normal: ***

Limit D.E. de curva:

Prueba: AMILD

Proportion de predilución: 1

	Volumen de reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación	Tipo de botella
React. 1	300µL		µL	60Seg.	***

*** parâmetro a ser definido pelo usuário.

AMILASE CNPG

Ref. A : 100 determinações

Ref. B : 200 determinações

CALIBRAÇÃO

Calibrador 01 - água

Calibrador 02 - utilizar calibrador multiparâmetro Doles. Vide concentração correspondente ao analito na instrução de uso do calibrador.

CONTROLE DE QUALIDADE

O uso de soro controle de referência deve ser uma prática rotineira do laboratório. Recomenda-se utilizar um soro controle com valor na faixa de normalidade (**soro controle N - Doles**) e outro soro controle de valor elevado (**soro controle P - Doles**).

EXPRESS PLUS É MARCA REGISTRADA DE SEUS PROPRIETÁRIOS.



ASLOTEST TURBIDIMÉTRICO

Nombre de la prueba: ASLO Turbi
Código de Barras de la prueba: ***

Tipo de Prueba: Two Point
Unidades: U.I./mL
Longitud onda primar: 540nm
Interval de lectura: 120
Factor:

Intervalo de Calibración: ***
Intervalo de normalización/Repet.bc.: ***
No. of Calibradores: 2

Blanco-límite A bajo: 0.000
Limite A bajo: : 0.000
Bajo normal: ***
Limite de linearidad: 700

Nombre de la prueba: ASLO Turbi
Código de Barras de la prueba: ***

Volume de muestra: 3
Proportion de dilución de repetición: 1
Código de Barras del diluyente de la muestra: ***
Tipo de Botella del diluyente de la muestra: ***

Código de Barras del reactivo diluyente: ***
Tipo de Botella del reactivo diluyente: ***

Prueba: ASLOD

Tipo de curva: Lineal c/blanco
No. de cifras decimales: 1
Longitud onda secundar: none
Blanco de muestra: No

No. de Repeticiones: 2

Blanco-límite A alto: 2.000
Limite A alto: 2.000
Alto normal: ***
Limit D.E. de curva: ***

Prueba: ASLOD

Proportion de predilución: 1

CALIBRAÇÃO

Calibrador 01 - água
Calibrador 02 - utilizar calibrador que acompanha o kit.

	Volumen de reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación	Tipo de botella
React. 1	300 µL		µL	10Seg.	***

*** parâmetro a ser definido pelo usuário.

ASLOTEST TURBIDIMÉTRICO

Ref. A : 66 determinações
Ref. B : 166 determinações

PREPARO DO REAGENTE DE USO

Vide instruções de uso.

CONTROLE DE QUALIDADE

O uso de soro controle de referência deve ser uma prática rotineira do laboratório. Recomenda-se utilizar um soro controle com valor na faixa de normalidade e outro soro controle de valor elevado.

EXPRESS PLUS É MARCA REGISTRADA DE SEUS PROPRIETÁRIOS.

Manual de Automação - Express Plus

AST/TGO - UV

Nombre de la prueba:

Código de Barras de la prueba: ***

Tipo de Prueba: Cinética

Unidades: UI/L

Longitud onda primar: 340nm

Interval de lectura: 60

Factor:

Intervalo de Calibración: ***

Intervalo de normalización/Repet.bc...: ***

No. of Calibradores: 2

Blanco-límite A bajo: 1.000

Limite A bajo: : 0.450

Bajo normal: ***

Limite de linearidad: 350

Nombre de la prueba: AST

Código de Barras de la prueba: ***

Volume de muestra: 25

Proportion de dilución de repetición: 1

Código de Barras del diluyente de la muestra:

Tipo de Botella del diluyente de la muestra: ***

Código de Barras del reactivo diluyente: ***

Tipo de Botella del reactivo diluyente: ***

ASPrueba: ASTD

Tipo de curva: Lineal c/ blanco

No. de cifras decimales: 0

Longitud onda secundar: 380nm

Blanco de muestra: No

No. de Repeticiones: 2

Blanco-límite A alto: 2.000

Limite A alto: 2.000

Alto normal: ***

Limit D.E. de curva:

Prueba: ASTD

Proportion de predilución: 1

	Volumen de reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación	Tipo de botella
React. 1	250µL		µL	60Seg.	***

*** parâmetro a ser definido pelo usuário.

AST/TGO UV

Ref. A : 200 determinações

Ref. B : 400 determinações

CALIBRAÇÃO

Calibrador 01 - água

Calibrador 02 - utilizar calibrador multiparâmetro Doles. Vide concentração correspondente ao analito na instrução de uso do calibrador.

PREPARO DO REAGENTE DE USO

Vide Instruções de uso do kit.

CONTROLE DE QUALIDADE

O uso de soro controle de referência deve ser uma prática rotineira do laboratório. Recomenda-se utilizar um soro controle com valor na faixa de normalidade (**soro controle N - Doles**) e outro soro controle de valor elevado (**soro controle P - Doles**).

EXPRESS PLUS É MARCA REGISTRADA DE SEUS PROPRIETÁRIOS.



Manual de Automação - Express Plus

CÁLCIO ARSENAZO

Nombre de la prueba: Cálcio

Código de Barras de la prueba: ***

Tipo de Prueba: Punto Final

Unidades: mg/dL

Longitud onda primar: 600nm

Interval de lectura: 20

Factor:

Intervalo de Calibración: ***

Intervalo de normalización/Repet.bc...: ***

No. of Calibradores: 2

Blanco-límite A bajo: -0.100

Limite A bajo: -0.100

Bajo normal: ***

Limite de linearidad: 20

Nombre de la prueba: Cálcio

Código de Barras de la prueba: ***

Volumen de muestra: 3

Proportion de dilución de repetición: 1

Código de Barras del diluyente de la muestra: ***

Tipo de Botella del diluyente de la muestra: ***

Código de Barras del reactivo diluyente: ***

Tipo de Botella del reactivo diluyente: ***

Prueba: CALD

Tipo de curva: Lineal c/blanco

No. de cifras decimales: 1

Longitud onda secundar: -

Blanco de muestra: No

No. de Repeticiones: 2

Blanco-límite A alto: 2.500

Limite A alto: 2.500

Alto normal: ***

Limit D.E. de curva: 10

Prueba: CALD

Proportion de predilución: 1

Proportion de predilución: 1

	Volumen de reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación	Tipo de botella
React. 1	150µL	CALD	µL	30Seg.	***
React. 2	150µL	AGUA	µL	30Seg.	***

*** parâmetro a ser definido pelo usuário.

CÁLCIO ARSENAZO

666 determinações

CALIBRAÇÃO

Calibrador 01 - água

Calibrador 02 - utilizar calibrador multiparâmetro Doles. Vide concentração correspondente ao analito na instrução de uso do calibrador.

CONTROLE DE QUALIDADE

O uso de soro controle de referência deve ser uma prática rotineira do laboratório. Recomenda-se utilizar um soro controle com valor na faixa de normalidade (**soro controle N - Doles**) e outro soro controle de valor elevado (**soro controle P - Doles**).

EXPRESS PLUS É MARCA REGISTRADA DE SEUS PROPRIETÁRIOS.

Manual de Automação - Express Plus

CKMB

Nombre de la prueba: CKMB
Código de Barras de la prueba: ***

Tipo de Prueba: Two Point
Unidades: U/L
Longitud onda primar: 340nm
Interval de lectura: 180
Factor: 1350

Intervalo de Calibración: ***
Intervalo de normalización/Repet.bc...: ***
No. of Calibradores: ***

Blanco-límite A bajo: 0.000
Limite A bajo: : 0.000
Bajo normal: ***
Limite de linearidad: 500

Nombre de la prueba: CKMB
Código de Barras de la prueba: ***

Volume de muestra: 15
Proportion de dilución de repetición: 1
Código de Barras del diluyente de la muestra: ***
Tipo de Botella del diluyente de la muestra: ***

Código de Barras del reactivo diluyente: ***
Tipo de Botella del reactivo diluyente: ***

Prueba: CKMB

Tipo de curva: Lineal de Enzima
No. de cifras decimales: 0
Longitud onda secundar:
Blanco de muestra: No

No. de Repeticiones: 1

Blanco-límite A alto: 1.600
Limite A alto: 2.000
Alto normal: ***
Limit D.E. de curva:

Prueba: CKMB

Proportion de predilución: 1

	Volumen de reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación	Tipo de botella
React. 1	300 µL		µL	300Seg.	***

*** parâmetro a ser definido pelo usuário.

CKMB

Ref. A : 112 determinações
Ref. B : 166 determinações

PREPARO DO REAGENTE DE USO

Vide Instruções de uso do kit.

CONTROLE DE QUALIDADE

O uso de soro controle de referência deve ser uma prática rotineira do laboratório. Recomenda-se utilizar um soro controle com valor na faixa de normalidade e outro soro controle de valor elevado.

EXPRESS PLUS É MARCA REGISTRADA DE SEUS PROPRIETÁRIOS.

Manual de Automação - Express Plus

CK-NAC

Nombre de la prueba: CKNAC
Código de Barras de la prueba: ***

Tipo de Prueba: Cinética
Unidades: UI/L
Longitud onda primar: 340nm
Interval de lectura: 60
Factor:

Intervalo de Calibración: ***
Intervalo de normalización/Repet.bc.: ***
No. of Calibradores: 2

Blanco-límite A bajo: 0.000
Limite A bajo: : 0.000
Bajo normal: ***
Limite de linearidad: 1700

Nombre de la prueba: CKNAC
Código de Barras de la prueba: ***

Volume de muestra: 5
Proportion de dilución de repetición: 1
Código de Barras del diluyente de la muestra: ***
Tipo de Botella del diluyente de la muestra: ***

Código de Barras del reactivo diluyente: ***
Tipo de Botella del reactivo diluyente: ***

	Volumen de reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación	Tipo de botella
React. 1	250µL		µL	120Seg.	***

*** parâmetro a ser definido pelo usuário.

CK-NAC

249 determinações

CALIBRAÇÃO

Calibrador 01 - água

Calibrador 02 - utilizar calibrador multiparâmetro Doles. Vide concentração correspondente ao analito na instrução de uso do calibrador.

PREPARO DO REAGENTE DE USO

Vide Instruções de uso do kit.

CONTROLE DE QUALIDADE

O uso de soro controle de referência deve ser uma prática rotineira do laboratório. Recomenda-se utilizar um soro controle com valor na faixa de normalidade (**soro controle N - Doles**) e outro soro controle de valor elevado (**soro controle P - Doles**).

EXPRESS PLUS É MARCA REGISTRADA DE SEUS PROPRIETÁRIOS.

Prueba: CKNACD

Tipo de curva: Lineal c/ blanco
No. de cifras decimais: 0
Longitud onda secundar: 380nm
Blanco de muestra: No

No. de Repeticiones: 2

Blanco-límite A alto: 0.500
Limite A alto: 1.800
Alto normal: ***
Limit D.E. de curva:

Prueba: CKNACD

Proportion de predilución: 1

CLORETOS COLORIMÉTRICO

Nombre de la prueba: Cloretos
Código de Barras de la prueba: ***

Prueba: CLOCD

Tipo de Prueba: Punto Final
Unidades: mmol/L
Longitud onda primar: 510nm
Interval de lectura: 20
Factor:

Tipo de curva: Lineal c/blanco
No. de cifras decimais: 0
Longitud onda secundar: 600nm
Blanco de muestra: No

Intervalo de Calibración: ***
Intervalo de normalización/Repet.bc.: ***
No. of Calibradores: 2

No. de Repeticiones: 2

Blanco-límite A bajo: 0.010
Limite A bajo: : -0.500
Bajo normal: ***
Limite de linearidad: 125

Blanco-límite A alto: 0.150
Limite A alto: 0.600
Alto normal: ***
Limit D.E. de curva: 2.5

Nombre de la prueba: Cloretos
Código de Barras de la prueba: ***

Prueba: CLOCD

Volume de muestra: 4
Proportion de dilución de repetición: 1
Código de Barras del diluyente de la muestra: ***
Tipo de Botella del diluyente de la muestra: ***

Proportion de predilución: 1

Código de Barras del reactivo diluyente: ***
Tipo de Botella del reactivo diluyente: ***

	Volumen de reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación	Tipo de botella
React. 1	395 µL		µL	300 Seg.	***

*** parâmetro a ser definido pelo usuário.

Cloretos Colorimétrico
265 determinações

CALIBRAÇÃO

Calibrador 01 - água

Calibrador 02 - utilizar calibrador multiparâmetro Doles. Vide concentração correspondente ao analito na instrução de uso do calibrador.

CONTROLE DE QUALIDADE

O uso de soro controle de referência deve ser uma prática rotineira do laboratório. Recomenda-se utilizar um soro controle com valor na faixa de normalidade (**soro controle N - Doles**) e outro soro controle de valor elevado (**soro controle P - Doles**).

EXPRESS PLUS É MARCA REGISTRADA DE SEUS PROPRIETÁRIOS.

COLESTEROL ENZ. LÍQUIDO

Nombre de la prueba: Colest.Enz.Liq.

Código de Barras de la prueba: ***

Prueba: COELD

Tipo de Prueba: Punto Final

Unidades: mg/dL

Longitud onda primar: 510nm

Interval de lectura: 20

Factor:

Tipo de curva: Lineal c/blanco

No. de cifras decimais: 0

Longitud onda secundar: 600nm

Blanco de muestra: No

Intervalo de Calibración: ***

Intervalo de normalización/Repet.bc..: ***

No. of Calibradores: 2

No. de Repeticiones: 2

Blanco-límite A bajo: -0.010

Limite A bajo: :- 0.100

Bajo normal: ***

Limite de linearidad: 800

Blanco-límite A alto: 0.300

Limite A alto: 1.000

Alto normal: ***

Limit D.E. de curva: 10.0

Nombre de la prueba: Colest.Enz.Liq.

Código de Barras de la prueba: ***

Prueba: COELD

Volume de muestra: 4

Proportion de dilución de repetición: 1

Código de Barras del diluyente de la muestra: ***

Tipo de Botella del diluyente de la muestra: ***

Proportion de predilución: 1

Código de Barras del reactivo diluyente: ***

Tipo de Botella del reactivo diluyente: ***

	Volumen de reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación	Tipo de botella
React. 1	395 µL		µL	300 Seg.	***

*** parâmetro a ser definido pelo usuário.

COLESTEROL ENZIMÁTICO LÍQUIDO

Ref. A : 506 determinações

Ref.B : 1265 determinações

CALIBRAÇÃO

Calibrador 01 - água

Calibrador 02 - utilizar calibrador multiparâmetro Doles. Vide concentração correspondente ao analito na instrução de uso do calibrador.

CONTROLE DE QUALIDADE

O uso de soro controle de referência deve ser uma prática rotineira do laboratório. Recomenda-se utilizar um soro controle com valor na faixa de normalidade (**soro controle N - Doles**) e outro soro controle de valor elevado (**soro controle P - Doles**).

EXPRESS PLUS É MARCA REGISTRADA DE SEUS PROPRIETÁRIOS.



Manual de Automação - Express Plus

COLESTEROL HDL

Nombre de la prueba: Colesterol HDL
Código de Barras de la prueba: ***

Prueba: CHDL

Tipo de Prueba: Punto Final
Unidades: mg/dL
Longitud onda primar: 510nm
Interval de lectura: 20
Factor:

Tipo de curva: Lineal c/blanco
No. de cifras decimais: 0
Longitud onda secundar: 600nm
Blanco de muestra: No

Intervalo de Calibración: ***
Intervalo de normalización/Repet.bc.: ***
No. of Calibradores: 2

No. de Repeticiones: 2

Blanco-límite A bajo: -0.010
Limite A bajo: :- 0.100
Bajo normal: ***
Limite de linearidad: 400

Blanco-límite A alto: 0.300
Limite A alto: 2.0000
Alto normal: ***
Limit D.E. de curva: 10.0

Nombre de la prueba: Colesterol HDL
Código de Barras de la prueba: ***

Prueba: CHDL

Volume de muestra: 10
Proportion de dilución de repetición: 1

Proportion de predilución: 1

Código de Barras del diluyente de la muestra: ***
Tipo de Botella del diluyente de la muestra: ***

Código de Barras del reactivo diluyente: ***
Tipo de Botella del reactivo diluyente: ***

	Volumen de reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación	Tipo de botella
React. 1	390 µL		µL	300 Seg.	***

*** parâmetro a ser definido pelo usuário.

COLESTEROL HDL
40 determinações

OBSERVAÇÕES:

- Utilizar como calibrador o padrão (100mg/dL - vide instruções de uso) que acompanha o produto Colesterol HDL - Doles.
- Utilizar como amostra o sobrenadante obtido na etapa de precipitação. Vide instruções de uso do Colesterol HDL - Doles.
- Utilizar como reagente de cor o tampão enzimas do Colesterol 250 Doles ou Colesterol Enzimático Líquido Doles.

CONTROLE DE QUALIDADE

O uso de soro controle de referência deve ser uma prática rotineira do laboratório. Recomenda-se utilizar um soro controle com valor na faixa de normalidade (**soro controle N - Doles**) e outro soro controle de valor elevado (**soro controle P - Doles**).

EXPRESS PLUS É MARCA REGISTRADA DE SEUS PROPRIETÁRIOS.

COLESTEROL HDL DIRETO

Nombre de la prueba: Colest.HDL direto
Código de Barras de la pruba: ***

Prueba: HDLD

Tipo de Prueba: Punto Final
Unidades: mg/dL
Longitud onda primar: 600nm
Interval de lectura: 10
Factor:

Tipo de curva: Lineal c/blanco
No. de cifras decimais: 0
Longitud onda secundar: none
Blanco de muestra: Yes

Intervalo de Calibración: ***
Intervalo de normalización/Repet.bc.: ***
No. of Calibradores: 2

No. de Repeticiones: 2

Blanco-límite A bajo: -0.010
Limite A bajo: :0.000
Bajo normal: ***
Limite de linearidad: 200

Blanco-límite A alto: 0.500
Limite A alto: 2.000
Alto normal: ***
Limit D.E. de curva: 5.0

Nombre de la prueba: Colest.HDL direto
Código de Barras de la pruba: ***

Prueba: HDLD

Volume de muestra: 3
Proportion de dilución de repetición: 1
Código de Barras del diluyente de la muestra: ***
Tipo de Botella del diluyente de la muestra: ***

Proportion de predilución: 1

Código de Barras del reactivo diluyente: ***
Tipo de Botella del reactivo diluyente: ***

CALIBRAÇÃO

Calibrador 01 - água
Calibrador 02 - utilizar calibrador que acompanha o kit.

	Volumen de reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación	Tipo de botella
React. 1	250 µL		µL	300 Seg.	***
React. 2	83µL		µL	290 Seg.	***

*** parâmetro a ser definido pelo usuário.

COLESTEROL HDL DIRETO

180 determinações

CONTROLE DE QUALIDADE

O uso de soro controle de referência deve ser uma prática rotineira do laboratório. Recomenda-se utilizar um soro controle com valor na faixa de normalidade (**soro controle N - Doles**) e outro soro controle de valor elevado (**soro controle P - Doles**).

EXPRESS PLUS É MARCA REGISTRADA DE SEUS PROPRIETÁRIOS.

COLESTEROL LDL DIRETO

Nombre de la prueba: Colest.LDL direto

Código de Barras de la prueba: ***

Prueba: LDLD

Tipo de Prueba: Punto Final
Unidades: mg/dL
Longitud onda primar: 540nm
Interval de lectura: 10
Factor:

Tipo de curva: Lineal c/blanco
No. de cifras decimais: 0
Longitud onda secundar: none
Blanco de muestra: Yes

Intervalo de Calibración: ***
Intervalo de normalización/Repet.bc...: ***
No. of Calibradores: 2

No. de Repeticiones: 2

Blanco-límite A bajo: -0.010
Limite A bajo: :0.000
Bajo normal: ***
Limite de linearidad: 992

Blanco-límite A alto: 0.500
Limite A alto: 2.000
Alto normal: ***
Limit D.E. de curva: 5.0

Nombre de la prueba: Colest.LDL direto

Código de Barras de la prueba: ***

Prueba: LDLD

Volume de muestra: 3
Proportion de dilución de repetición: 1
Código de Barras del diluyente de la muestra: ***
Tipo de Botella del diluyente de la muestra: ***

Proportion de predilución: 1

Código de Barras del reactivo diluyente: ***
Tipo de Botella del reactivo diluyente: ***

CALIBRAÇÃO

Calibrador 01 - água

Calibrador 02 - utilizar calibrador que acompanha o kit.

	Volumen de reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación	Tipo de botella
React. 1	250 µL		µL	300 Seg.	***
React. 2	83µL		µL	290 Seg.	***

*** parâmetro a ser definido pelo usuário.

COLESTEROL LDL DIRETO

Ref. A : 60 determinações

Ref. B : 120 determinações

CONTROLE DE QUALIDADE

O uso de soro controle de referência deve ser uma prática rotineira do laboratório. Recomenda-se utilizar um soro controle com valor na faixa de normalidade e outro soro controle de valor elevado.

EXPRESS PLUS É MARCA REGISTRADA DE SEUS PROPRIETÁRIOS.

CREATININA

Nombre de la prueba: Creatinina
Código de Barras de la prueba: ***

Tipo de Prueba: Cinética
Unidades: mg/dL
Longitud onda primar: 510nm
Interval de lectura: 40
Factor:

Intervalo de Calibración: ***
Intervalo de normalización/Repet.bc...: ***
No. of Calibradores: 2

Blanco-límite A bajo: 0.010
Limite A bajo: : 0.000
Bajo normal: ***
Limite de linearidad: 10

Nombre de la prueba: Creatinina
Código de Barras de la prueba: ***

Volume de muestra: 25
Proportion de dilución de repetición: 5
Código de Barras del diluyente de la muestra: ***
Tipo de Botella del diluyente de la muestra: ***

Código de Barras del reactivo diluyente: ***
Tipo de Botella del reactivo diluyente: ***

Prueba: CREAD

Tipo de curva: Lineal c/blanco
No. de cifras decimais: 1
Longitud onda secundar: 600nm
Blanco de muestra: No

No. de Repeticiones: 2

Blanco-límite A alto: 0.500
Limite A alto: 2.000
Alto normal: ***
Limit D.E. de curva: 0.3

Prueba: CREAD

Proportion de predilución: 1

	Volumen de reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación	Tipo de botella
React. 1	250 µL		µL	30 Seg.	***

*** parâmetro a ser definido pelo usuário.

CREATININA

Ref. A : 1000 determinações
Ref. B : 2000 determinações

CALIBRAÇÃO

Calibrador 01 - água
Calibrador 02 - utilizar calibrador multiparâmetro Doles. Vide concentração correspondente ao analito na instrução de uso do calibrador.

PREPARO DO REAGENTE DE USO

Vide instruções de uso.

CONTROLE DE QUALIDADE

O uso de soro controle de referência deve ser uma prática rotineira do laboratório. Recomenda-se utilizar um soro controle com valor na faixa de normalidade (**soro controle N - Doles**) e outro soro controle de valor elevado (**soro controle P - Doles**).

EXPRESS PLUS É MARCA REGISTRADA DE SEUS PROPRIETÁRIOS.

Manual de Automação - Express Plus

DHL-UV

Nombre de la prueba: LDH

Código de Barras de la prueba: ***

Tipo de Prueba: Cinética
Unidades: UI/L
Longitud onda primar: 340nm
Interval de lectura: 40
Factor:

Intervalo de Calibración: ***
Intervalo de normalización/Repet.bc.: ***
No. of Calibradores: 2

Blanco-límite A bajo: 1.000
Limite A bajo: : 0.450
Bajo normal: ***
Limite de linearidad: 1200

Nombre de la prueba: LDH

Código de Barras de la prueba: ***

Volume de muestra: 6
Proportion de dilución de repetición: 2
Código de Barras del diluyente de la muestra: ***
Tipo de Botella del diluyente de la muestra: ***

Código de Barras del reactivo diluyente: ***
Tipo de Botella del reactivo diluyente: ***

Prueba: LDHD

Tipo de curva: Lineal c/ blanco
No. de cifras decimais: 0
Longitud onda secundar: 380nm
Blanco de muestra: No

No. de Repeticiones: 2

Blanco-límite A alto: 2.000
Limite A alto: 2.000
Alto normal: ***
Limit D.E. de curva:

Prueba: LDHD

Proportion de predilución: 1

	Volumen de reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación	Tipo de botella
React. 1	300 µL		µL	60Seg.	***

*** parâmetro a ser definido pelo usuário.

DHL UV

133 determinações

CALIBRAÇÃO

Calibrador 01 - água

Calibrador 02 - utilizar calibrador multiparâmetro Doles. Vide concentração correspondente ao analito na instrução de uso do calibrador.

PREPARO DO REAGENTE DE USO

Vide Instruções de uso do kit.

CONTROLE DE QUALIDADE

O uso de soro controle de referência deve ser uma prática rotineira do laboratório. Recomenda-se utilizar um soro controle com valor na faixa de normalidade (**soro controle N - Doles**) e outro soro controle de valor elevado (**soro controle P - Doles**).

EXPRESS PLUS É MARCA REGISTRADA DE SEUS PROPRIETÁRIOS.

FOSFATASE ALCALINA CINÉTICA

Nombre de la prueba: FALC

Código de Barras de la prueba: ***

Prueba: FALC

Tipo de Prueba: Cinética

Unidades: UI/L

Longitud onda primar: 405nm

Interval de lectura: 40

Factor:

Tipo de curva: Lineal c/ blanco

No. de cifras decimais: 0

Longitud onda secundar: 600nm

Blanco de muestra: No

Intervalo de Calibración: ***

Intervalo de normalización/Repet.bc...: ***

No. of Calibradores: 2

No. de Repeticiones: 2

Blanco-límite A bajo: -0.010

Limite A bajo: : 0.000

Bajo normal: ***

Limite de linearidad: 690

Blanco-límite A alto: 1.200

Limite A alto: 2.000

Alto normal: ***

Limit D.E. de curva:

Nombre de la prueba: FALC

Código de Barras de la prueba: ***

Prueba: FALC

Volume de muestra: 6

Proportion de dilución de repetición: 2

Código de Barras del diluyente de la muestra: ***

Tipo de Botella del diluyente de la muestra: ***

Proportion de predilución: 1

Código de Barras del reactivo diluyente: ***

Tipo de Botella del reactivo diluyente: ***

	Volumen de reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación	Tipo de botella
React. 1	300µL		µL	40Seg.	***

*** parâmetro a ser definido pelo usuário.

FOSFATASE ALCALINA CINÉTICA

333 determinações

CALIBRAÇÃO

Calibrador 01 - água

Calibrador 02 - utilizar calibrador multiparâmetro Doles. Vide concentração correspondente ao analito na instrução de uso do calibrador.

PREPARO DO REAGENTE DE USO

Vide Instruções de uso do kit.

CONTROLE DE QUALIDADE

O uso de soro controle de referência deve ser uma prática rotineira do laboratório. Recomenda-se utilizar um soro controle com valor na faixa de normalidade (**soro controle N - Doles**) e outro soro controle de valor elevado (**soro controle P - Doles**).

EXPRESS PLUS É MARCA REGISTRADA DE SEUS PROPRIETÁRIOS.

FOSFATO-UV

Nombre de la prueba: FOSFATO UV
Código de Barras de la prueba: ***

Prueba: FOSFD

Tipo de Prueba: Punto Final
Unidades: mg/dL
Longitud onda primar: 340nm
Interval de lectura: 20
Factor:

Tipo de curva: Lineal c/ blanco
No. de cifras decimais: 1
Longitud onda secundar: 405nm
Blanco de muestra: No

Intervalo de Calibración: ***
Intervalo de normalización/Repet.bc.: ***
No. of Calibradores: 2

No. de Repeticiones: 2

Blanco-límite A bajo: -0.100
Limite A bajo: : 0.000
Bajo normal: ***
Limite de linearidad: 20

Blanco-límite A alto: 1.600
Limite A alto: 2.000
Alto normal: ***
Limit D.E. de curva: 0.5

Nombre de la prueba: FOSFATO UV
Código de Barras de la prueba: ***

Prueba: FOSFD

Volume de muestra: 5
Proportion de dilución de repetición: 1
Código de Barras del diluyente de la muestra: ***
Tipo de Botella del diluyente de la muestra: ***

Proportion de predilución: 1

Código de Barras del reactivo diluyente: ***
Tipo de Botella del reactivo diluyente: ***

	Volumen de reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación	Tipo de botella
React. 1	275µL	***	µL	180Seg	***

*** parâmetro a ser definido pelo usuário.

FOSFATO UV

381 determinações

CALIBRAÇÃO

Calibrador 01 - água

Calibrador 02 - utilizar calibrador multiparâmetro Doles. Vide concentração correspondente ao analito na instrução de uso do calibrador.

CONTROLE DE QUALIDADE

O uso de soro controle de referência deve ser uma prática rotineira do laboratório. Recomenda-se utilizar um soro controle com valor na faixa de normalidade (**soro controle N - Doles**) e outro soro controle de valor elevado (**soro controle P - Doles**).

EXPRESS PLUS É MARCA REGISTRADA DE SEUS PROPRIETÁRIOS.

GAMA GT - CINÉTICA

Nombre de la prueba: GGT

Código de Barras de la prueba: ***

Tipo de Prueba: Cinética
Unidades: UI/L
Longitud onda primar: 405nm
Interval de lectura: 60
Factor:

Intervalo de Calibración: ***
Intervalo de normalización/Repet.bc.: ***
No. of Calibradores: 2

Blanco-límite A bajo: 0.001
Limite A bajo : 0.000
Bajo normal: ***
Limite de linearidad: 300

Nombre de la prueba: GGT

Código de Barras de la prueba: ***

Volume de muestra: 13
Proportion de dilución de repetición: 2
Código de Barras del diluyente de la muestra: ***
Tipo de Botella del diluyente de la muestra: ***

Código de Barras del reactivo diluyente: ***
Tipo de Botella del reactivo diluyente: ***

Prueba: GGTD

Tipo de curva: Lineal c/ blanco
No. de cifras decimals: 1
Longitud onda secundar: 600nm
Blanco de muestra: No

No. de Repeticiones: 2

Blanco-límite A alto: 0.750
Limite A alto: 1.700
Alto normal: ***
Limit D.E. de curva:

Prueba: GGTD

Proportion de predilución: 1

	Volumen de reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación	Tipo de botella
React. 1	260µL		µL	60Seg.	***

*** parâmetro a ser definido pelo usuário.

GAMA GT CINÉTICA

Ref.A : 192 determinações

Ref.B : 384 determinações

CALIBRAÇÃO

Calibrador 01 - água

Calibrador 02 - utilizar calibrador multiparâmetro Doles. Vide concentração correspondente ao analito na instrução de uso do calibrador.

PREPARO DO REAGENTE DE USO

Vide Instruções de uso do kit.

CONTROLE DE QUALIDADE

O uso de soro controle de referência deve ser uma prática rotineira do laboratório. Recomenda-se utilizar um soro controle com valor na faixa de normalidade (**soro controle N - Doles**) e outro soro controle de valor elevado (**soro controle P - Doles**).

EXPRESS PLUS É MARCA REGISTRADA DE SEUS PROPRIETÁRIOS.

GLICOSE ENZ. LÍQUIDA

Nombre de la prueba: Glicose
Código de Barras de la prueba: ***

Tipo de Prueba: Cinética
Unidades: mg/dL
Longitud onda primar: 510nm
Interval de lectura: 40
Factor:

Intervalo de Calibración: ***
Intervalo de normalización/Repet.bc...: ***
No. of Calibradores: 2

Blanco-límite A bajo: -0.300
Limite A bajo: : -0.100
Bajo normal: ***
Limite de linearidad: 600

Nombre de la prueba: Glicose
Código de Barras de la prueba: ***

Volume de muestra: 4
Proportion de dilución de repetición: 1
Código de Barras del diluyente de la muestra: ***
Tipo de Botella del diluyente de la muestra: ***

Código de Barras del reactivo diluyente: ***
Tipo de Botella del reactivo diluyente: ***

Prueba: GLICD

Tipo de curva: Lineal c/blanco
No. de cifras decimais: 0
Longitud onda secundar: 600nm
Blanco de muestra: No

No. de Repeticiones: 2

Blanco-límite A alto: 0.300
Limite A alto: 1.500
Alto normal: ***
Limit D.E. de curva: 10.0

Prueba: GLICD

Proportion de predilución: 1

	Volumen de reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación	Tipo de botella
React. 1	395µL		µL	30Seg.	***

*** parâmetro a ser definido pelo usuário.

GLICOSE ENZ. LÍQUIDA

Ref.A : 1250 determinações
Ref.B : 3750 determinações

CALIBRAÇÃO

Calibrador 01 - água
Calibrador 02 - utilizar calibrador multiparâmetro Doles. Vide concentração correspondente ao analito na instrução de uso do calibrador.

CONTROLE DE QUALIDADE

O uso de soro controle de referência deve ser uma prática rotineira do laboratório. Recomenda-se utilizar um soro controle com valor na faixa de normalidade (**soro controle N - Doles**) e outro soro controle de valor elevado (**soro controle P - Doles**).

EXPRESS PLUS É MARCA REGISTRADA DE SEUS PROPRIETÁRIOS.

HEMOGLOBINA HbA1c

Nombre de la prueba: Hemoglobina HbA1c
Código de Barras de la prueba: ***

Prueba: HBA1C

Tipo de Prueba: Two Point
Unidades: %
Longitud onda primar: 600nm
Interval de lectura: 290
Factor: 1.000

Tipo de curva: 2-Logit 5
No. de cifras decimais: 1
Longitud onda secundar: none
Blanco de muestra: No

Intervalo de Calibración: ***
Intervalo de normalización/Repet.bc.: ***
No. of Calibradores: 05

No. de Repeticiones: 2

Blanco-límite A bajo: 0.000
Limite A bajo: 0.000
Bajo normal: ***
Limite de linearidad:

Blanco-límite A alto: 2.500
Limite A alto: 2.500
Alto normal: ***
Limit D.E. de curva:

Nombre de la prueba: Hemoglobina HbA1c
Código de Barras de la prueba: ***

Prueba: HBA1C

Volume de muestra: 5
Proportion de dilución de repetición: 1
Código de Barras del diluyente de la muestra: ***
Tipo de Botella del diluyente de la muestra: ***

Proportion de predilución: 1

Código de Barras del reactivo diluyente: ***
Tipo de Botella del reactivo diluyente: ***

CALIBRAÇÃO

Calibrador 01 - água
Utilizar o kit Doles calibrador HbA1c (4 níveis de calibrador)

	Volumen de reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación	Tipo de botella
React. 1	188 µL		µL	300 Seg.	***
React. 2	62 µL		µL	10 Seg.	***

*** parâmetro a ser definido pelo usuário.

HEMOGLOBINA HbA1c

Ref. A : 80 determinações
Ref. B : 125 determinações

OBSERVAÇÕES

- 1- As amostras dos pacientes e calibradores devem ser hemolisados previamente, conforme orientações da instrução de uso.
- 2- Preparo do R2: vide instrução de uso.

CONTROLE DE QUALIDADE

O uso de controle de referência deve ser uma prática rotineira do laboratório. Recomenda-se utilizar um controle com valor na faixa de normalidade e outro controle de valor elevado.

EXPRESS PLUS É MARCA REGISTRADA DE SEUS PROPRIETÁRIOS.

MICROALBUMINÚRIA TURBIDIMÉTRICA

Nombre de la prueba: Microalbuminúria
Código de Barras de la prueba: ***

Prueba: MALB

Tipo de Prueba: Two Point
Unidades: mg/L
Longitud onda primar: 540nm
Interval de lectura: 120
Factor:

Tipo de curva: Lineal c/ blanco
No. de cifras decimales: 2
Longitud onda secundar: none
Blanco de muestra: No

Intervalo de Calibración: ***
Intervalo de normalización/Repet.bc...: ***
No. of Calibradores: 2

No. de Repeticiones: 2

Blanco-límite A bajo: 0.000
Limite A bajo: 0.000
Bajo normal: ***
Limite de linearidad: 80

Blanco-límite A alto: 2.000
Limite A alto: 2.000
Alto normal: ***
Limit D.E. de curva: 0.3

Nombre de la prueba: Microalbuminúria
Código de Barras de la prueba: ***

Prueba: MALB

Volume de muestra: 3
Proportion de dilución de repetición: 1
Código de Barras del diluyente de la muestra: ***
Tipo de Botella del diluyente de la muestra: ***

Proportion de predilución: 1

Código de Barras del reactivo diluyente: ***
Tipo de Botella del reactivo diluyente: ***

CALIBRAÇÃO

Calibrador 01 - água
Calibrador 02 - Utilizar o padrão que acompanha o kit.

	Volumen de reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación	Tipo de botella
React. 1	240µL		µL	20Seg.	***
React. 2	60µL		µL	10Seg.	***

*** parâmetro a ser definido pelo usuário.

MICROALBUMINÚRIA TURBIDIMÉTRICA

166 determinações

CONTROLE DE QUALIDADE

O uso de controle de referência deve ser uma prática rotineira do laboratório. Recomenda-se utilizar um controle com valor na faixa de normalidade e outro controle de valor elevado.

EXPRESS PLUS É MARCA REGISTRADA DE SEUS PROPRIETÁRIOS.

MICROPROTE pirogalol

Nombre de la prueba: Prot. Urina
Código de Barras de la prueba: ***

Prueba: PTUD

Tipo de Prueba: Punto Final
Unidades: mg/dL
Longitud onda primar: 600nm
Interval de lectura: 20
Factor:

Tipo de curva: Lineal c/blanco
No. de cifras decimais: 2
Longitud onda secundar: none
Blanco de muestra: No

Intervalo de Calibración: ***
Intervalo de normalización/Repet.bc...: ***
No. of Calibradores: 2

No. de Repeticiones: 1

Blanco-límite A bajo: -0.100
Limite A bajo: :- 0.000
Bajo normal: ***
Limite de linearidad: 300

Blanco-límite A alto: 1.000
Limite A alto: 1.500
Alto normal: ***
Limit D.E. de curva: 10.0

Nombre de la prueba: Prot. Urina
Código de Barras de la prueba: ***

Prueba: PTUD

Volume de muestra: 6
Proportion de dilución de repetición: 2

Proportion de predilución: 1

Código de Barras del diluyente de la muestra: ***
Tipo de Botella del diluyente de la muestra: ***

Código de Barras del reactivo diluyente: ***
Tipo de Botella del reactivo diluyente: ***

	Volumen de reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación	Tipo de botella
React. 1	300µL		µL	300 Seg.	***

*** parâmetro a ser definido pelo usuário.

MICROPROTE pirogalol

Ref. A : 166 determinações
Ref. B : 666 determinações

OBSERVAÇÕES:

- Utilizar como calibrador o padrão (100mg/dL - vide instruções de uso) que acompanha o produto.
- Reagente pronto para uso.

CONTROLE DE QUALIDADE

O uso de controle de referência deve ser uma prática rotineira do laboratório. Recomenda-se utilizar um controle com valor na faixa de normalidade e outro de valor elevado.

EXPRESS PLUS É MARCA REGISTRADA DE SEUS PROPRIETÁRIOS.

PCRTEST TURBIDIMÉTRICO

Nombre de la prueba: PCRTEST Turbi

Código de Barras de la prueba: ***

Tipo de Prueba: Two Point
Unidades: mg/L
Longitud onda primar: 540nm
Interval de lectura: 120
Factor:

Intervalo de Calibración: ***
Intervalo de normalización/Repet.bc.: ***
No. of Calibradores: 2

Blanco-límite A bajo: 0.000
Limite A bajo: 0.000
Bajo normal: ***
Limite de linearidad: 80

Nombre de la prueba: PCRTEST Turbi

Código de Barras de la prueba: ***

Volume de muestra: 3
Proportion de dilución de repetición: 1
Código de Barras del diluyente de la muestra: ***
Tipo de Botella del diluyente de la muestra: ***

Código de Barras del reactivo diluyente: ***
Tipo de Botella del reactivo diluyente: ***

Prueba: PCRT

Tipo de curva: Lineal c/ blanco
No. de cifras decimales: 1
Longitud onda secundar: none
Blanco de muestra: No

No. de Repeticiones: 2

Blanco-límite A alto: 2.000
Limite A alto: 2.000
Alto normal: ***
Limit D.E. de curva:

Prueba: PCRT

Proportion de predilución: 1

CALIBRAÇÃO

Calibrador 01 - água
Calibrador 02 - Utilizar o calibrador que acompanha o kit.

	Volumen de reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación	Tipo de botella
React. 1	300µL		µL	10Seg.	***

*** parâmetro a ser definido pelo usuário.

PCRTEST TURBIDIMÉTRICO

Ref. A : 66 determinações

Ref. B : 166 determinações

PREPARO DO REAGENTE DE USO

Vide instrução de uso.

CONTROLE DE QUALIDADE

O uso de soro controle de referência deve ser uma prática rotineira do laboratório. Recomenda-se utilizar um soro controle com valor na faixa de normalidade e outro soro controle de valor elevado.

EXPRESS PLUS É MARCA REGISTRADA DE SEUS PROPRIETÁRIOS.

PCRTEST ULTRASENSÍVEL

Nombre de la prueba: PCR Ultra
Código de Barras de la prueba: ***

Prueba: PCRU

Tipo de Prueba: Two Point
Unidades: mg/L
Longitud onda primar: 540nm
Interval de lectura: 240
Factor: 1.000

Tipo de curva: 2 Logit 5
No. de cifras decimais: 1
Longitud onda secundar: none
Blanco de muestra: No

Intervalo de Calibración: ***
Intervalo de normalización/Repet.bc.: ***
No. of Calibradores: 6

No. de Repeticiones: 2

Blanco-límite A bajo: 0.000
Limite A bajo: 0.000
Bajo normal: ***
Limite de linearidad:

Blanco-límite A alto: 2.500
Limite A alto: 2.500
Alto normal: ***
Limit D.E. de curva:

Nombre de la prueba: PCR Ultra

Prueba: PCRU

Código de Barras de la prueba: ***

Volume de muestra: 3
Proportion de dilución de repetición: 1
Código de Barras del diluyente de la muestra: ***
Tipo de Botella del diluyente de la muestra: ***

Proportion de predilución: 1

Código de Barras del reactivo diluyente: ***
Tipo de Botella del reactivo diluyente: ***

	Volumen de reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación	Tipo de botella
React. 1	240µL		µL	20Seg.	***
React. 2	60µL		µL	10Seg.	***

*** parâmetro a ser definido pelo usuário.

PCRTEST ULTRASENSÍVEL

Ref. A : 40 determinações

Ref. B : 60 determinações

OBSERVAÇÃO

Para a calibração são usados 6 calibradores sendo:

Blank - conc. 1 : 0,0
conc. 2 - calibrador diluido 1 : 16
conc. 3 - calibrador diluido 1 : 8
conc. 4 - calibrador diluido 1 : 4
conc. 5 - calibrador diluido 1 : 2
conc. 6 - calibrador puro

CONTROLE DE QUALIDADE

O uso de soro controle de referência deve ser uma prática rotineira do laboratório. Recomenda-se utilizar um soro controle com valor na faixa de normalidade e outro soro controle de valor elevado.

EXPRESS PLUS É MARCA REGISTRADA DE SEUS PROPRIETÁRIOS.

PROTEÍNAS TOTAIS

Nombre de la prueba: Proteínas Totais

Código de Barras de la prueba: ***

Tipo de Prueba: Punto Final
Unidades: g/dL
Longitud onda primar: 540nm
Interval de lectura: 20
Factor:

Intervalo de Calibración: ***
Intervalo de normalización/Repet.bc...: ***
No. of Calibradores: 2

Blanco-límite A bajo: 0.010
Limite A bajo: - 0.250
Bajo normal: ***
Limite de linearidad: 12

Nombre de la prueba: Proteínas Totais

Código de Barras de la prueba: ***

Volume de muestra: 6
Proportion de dilución de repetición: 2
Código de Barras del diluyente de la muestra: ***
Tipo de Botella del diluyente de la muestra: ***

Código de Barras del reactivo diluyente: ***
Tipo de Botella del reactivo diluyente: ***

Prueba: PROTD

Tipo de curva: Lineal c/blanco
No. de cifras decimais: 1
Longitud onda secundar: No
Blanco de muestra: No

No. de Repeticiones: 2

Blanco-límite A alto: 0.250
Limite A alto: 0.600
Alto normal: ***
Limit D.E. de curva: 0.25

Prueba: PROTD

Proportion de predilución: 1

	Volumen de reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación	Tipo de botella
React. 1	300 µL		µL	300Seg.	***

*** parâmetro a ser definido pelo usuário.

PROTEÍNAS TOTAIS

1.733 determinações

CALIBRAÇÃO

Calibrador 01 - água

Calibrador 02 - utilizar calibrador multiparâmetro Doles. Vide concentração correspondente ao analito na instrução de uso do calibrador.

PREPARO DO REAGENTE DE TRABALHO

Misturar 10mL do reagente de Biureto preparado com 8 gotas de solução alcalina.

* Após um período de 4 horas de preparo do reagente de trabalho e mantido em recipiente aberto, recomenda-se uma nova calibração ou o preparo de um novo reagente de trabalho, sendo descartado o resíduo anterior.

CONTROLE DE QUALIDADE

O uso de soro controle de referência deve ser uma prática rotineira do laboratório. Recomenda-se utilizar um soro controle com valor na faixa de normalidade (**soro controle N - Doles**) e outro soro controle de valor elevado (**soro controle P - Doles**).

EXPRESS PLUS É MARCA REGISTRADA DE SEUS PROPRIETÁRIOS.

REUMATEST TURBIDIMÉTRICO

Nombre de la prueba: FR Turbi
Código de Barras de la prueba: ***

Prueba: FRTD

Tipo de Prueba: Two Point
Unidades: U.I./mL
Longitud onda primar: 600nm
Interval de lectura: 120
Factor: 1.000

Tipo de curva: 2 Logit 5
No. de cifras decimais: 1
Longitud onda secundar: none
Blanco de muestra: No

Intervalo de Calibración: ***
Intervalo de normalización/Repet.bc.: ***
No. of Calibradores: 6

No. de Repeticiones: 2

Blanco-límite A bajo: 0.000
Limite A bajo: 0.000
Bajo normal: ***
Limite de linearidad:

Blanco-límite A alto: 2.500
Limite A alto: 2.500
Alto normal: ***
Limit D.E. de curva:

Nombre de la prueba: Reumatest Turbi
Código de Barras de la prueba: ***

Prueba: FRTD

Volume de muestra: 3
Proportion de dilución de repetición: 1
Código de Barras del diluyente de la muestra: ***
Tipo de Botella del diluyente de la muestra: ***

Proportion de predilución: 1

Código de Barras del reactivo diluyente: ***
Tipo de Botella del reactivo diluyente: ***

	Volumen de reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación	Tipo de botella
React. 1	240 µL		µL	20Seg.	***
React. 2	60 µL		µL	10Seg.	***

*** parâmetro a ser definido pelo usuário.

REUMATEST TURBIDIMÉTRICO

Ref. A : 66 determinações
Ref. B : 166 determinações

OBSERVAÇÃO

Para a calibração são usados 6 calibradores sendo:

Blank - conc. 1 : 0,0
conc. 2 - calibrador diluido 1 : 16
conc. 3 - calibrador diluido 1 : 8
conc. 4 - calibrador diluido 1 : 4
conc. 5 - calibrador diluido 1 : 2
conc. 6 - calibrador puro

CONTROLE DE QUALIDADE

O uso de controle de referência deve ser uma prática rotineira do laboratório. Recomenda-se utilizar um controle com valor na faixa de normalidade e outro controle de valor elevado.

EXPRESS PLUS É MARCA REGISTRADA DE SEUS PROPRIETÁRIOS.

TRIGLICÉRIDES ENZ. LÍQUIDO

Nombre de la prueba: Trig.Enz.Liq.

Código de Barras de la prueba: ***

Tipo de Prueba: Punto Final

Unidades: mg/dL

Longitud onda primar: 510nm

Interval de lectura: 20

Factor:

Intervalo de Calibración: ***

Intervalo de normalización/Repet.bc.: ***

No. of Calibradores: 2

Blanco-límite A bajo: -0.010

Limite A bajo: : 0.010

Bajo normal: ***

Limite de linearidad: 800

Prueba: TRILD

Tipo de curva: Lineal c/blanco

No. de cifras decimais: 0

Longitud onda secundar: 600nm

Blanco de muestra: No

No. de Repeticiones: 2

Blanco-límite A alto: 0.300

Limite A alto: 1.600

Alto normal: ***

Limit D.E. de curva: 10.0

Nombre de la prueba: Trig.Enz.Liq.

Código de Barras de la prueba: ***

Volume de muestra: 3

Proportion de dilución de repetición: 1

Código de Barras del diluyente de la muestra: ***

Tipo de Botella del diluyente de la muestra: ***

Código de Barras del reactivo diluyente: ***

Tipo de Botella del reactivo diluyente: ***

Prueba: TRILD

Proportion de predilución: 1

	Volumen de reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación	Tipo de botella
React. 1	300µL		µL	300 Seg.	***

*** parâmetro a ser definido pelo usuário.

TRIGLICÉRIDES ENZIMÁTICO LÍQUIDO

Ref.A : 666 determinações

Ref.B : 1666 determinações

CALIBRAÇÃO

Calibrador 01 - água

Calibrador 02 - utilizar calibrador multiparâmetro Doles. Vide concentração correspondente ao analito na instrução de uso do calibrador.

PREPARO DO REAGENTE DE USO

Vide Instruções de uso do kit.

CONTROLE DE QUALIDADE

O uso de soro controle de referência deve ser uma prática rotineira do laboratório. Recomenda-se utilizar um soro controle com valor na faixa de normalidade (**soro controle N - Doles**) e outro soro controle de valor elevado (**soro controle P - Doles**).

EXPRESS PLUS É MARCA REGISTRADA DE SEUS PROPRIETÁRIOS.

URATO ENZ. LÍQUIDO

Nombre de la prueba: Urato.Enz.Liq.
Código de Barras de la prueba: ***

Prueba: URALD

Tipo de Prueba: Punto Final
Unidades: mg/dL
Longitud onda primar: 510nm
Interval de lectura: 20
Factor:

Tipo de curva: Lineal c/blanco
No. de cifras decimais: 1
Longitud onda secundar: 600nm
Blanco de muestra: No

Intervalo de Calibración: ***
Intervalo de normalización/Repet.bc.: ***
No. of Calibradores: 2

No. de Repeticiones: 2

Blanco-límite A bajo: -0.100
Limite A bajo: : -0.100
Bajo normal: ***
Limite de linearidad: 14

Blanco-límite A alto: 0.350
Limite A alto: 2.000
Alto normal: ***
Limit D.E. de curva: 10.0

Nombre de la prueba: Urato.Enz.Liq.
Código de Barras de la prueba: ***

Prueba: URALD

Volume de muestra: 7
Proportion de dilución de repetición: 1
Código de Barras del diluyente de la muestra: ***
Tipo de Botella del diluyente de la muestra: ***

Proportion de predilución: 1

Código de Barras del reactivo diluyente: ***
Tipo de Botella del reactivo diluyente: ***

	Volumen de reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación	Tipo de botella
React. 1	280µL	***	µL	240Seg.	***

*** parâmetro a ser definido pelo usuário.

URATO ENZIMÁTICO LÍQUIDO
640 determinações

CALIBRAÇÃO

Calibrador 01 - água
Calibrador 02 - utilizar calibrador multiparâmetro Doles. Vide concentração correspondente ao analito na instrução de uso do calibrador.

CONTROLE DE QUALIDADE

O uso de soro controle de referência deve ser uma prática rotineira do laboratório. Recomenda-se utilizar um soro controle com valor na faixa de normalidade (**soro controle N - Doles**) e outro soro controle de valor elevado (**soro controle P - Doles**).

EXPRESS PLUS É MARCA REGISTRADA DE SEUS PROPRIETÁRIOS.

UREIA-UV

Nombre de la prueba: Ureia

Código de Barras de la prueba: ***

Tipo de Prueba: Cinética

Unidades: mg/dL

Longitud onda primar: 340nm

Interval de lectura: 60

Factor:

Intervalo de Calibración: ***

Intervalo de normalización/Repet.bc...: ***

No. of Calibradores: 2

Blanco-límite A bajo: 1.000

Limite A bajo: : 0.600

Bajo normal: ***

Limite de linearidad: 200

Nombre de la prueba: Ureia

Código de Barras de la prueba: ***

Volume de muestra: 4

Proportion de dilución de repetición: 1

Código de Barras del diluyente de la muestra: ***

Tipo de Botella del diluyente de la muestra: ***

Código de Barras del reactivo diluyente: ***

Tipo de Botella del reactivo diluyente: ***

Prueba: URED

Tipo de curva: Lineal c/blanco

No. de cifras decimales: 0

Longitud onda secundar: 380nm

Blanco de muestra: No

No. de Repeticiones: 2

Blanco-límite A alto: 2.000

Limite A alto: 2.000

Alto normal: ***

Limit D.E. de curva: 4.0

Prueba: URED

Proportion de predilución: 1

	Volumen de reactivo	Código de barras	Volumen diluyente	Tiempo de incubación	Tipo de botella
React. 1	300µL		µL	30Seg.	***

*** parâmetro a ser definido pelo usuário.

UREIA UV

506 determinações

CALIBRAÇÃO

Calibrador 01 - água

Calibrador 02 - utilizar calibrador multiparâmetro Doles. Vide concentração correspondente ao analito na instrução de uso do calibrador.

PREPARO DO REAGENTE DE USO

Vide Instruções de uso do kit.

CONTROLE DE QUALIDADE

O uso de soro controle de referência deve ser uma prática rotineira do laboratório. Recomenda-se utilizar um soro controle com valor na faixa de normalidade (**soro controle N - Doles**) e outro soro controle de valor elevado (**soro controle P - Doles**).

EXPRESS PLUS É MARCA REGISTRADA DE SEUS PROPRIETÁRIOS.