



Protocolos sugeridos Labmax Progress[®]



Os protocolos aqui descritos, devem ser validados com os ensaios correspondentes e seu desempenho deverá ser verificado com uma adequada planificação e execução sistemática do controle de qualidade.

Assessoria LaborLab.

Versão 2.6.20



Índice

Ácido Úrico	2.
Albumina	3.
Amilase	4.
Bilirrubina Direta	5.
Bilirrubina Total.....	6.
Cálcio Arsenazo	7.
CKMB	8.
CPK.....	9.
Colesterol	10.
Creatinina	11.
Ferro	12.
Fosfatase Alcalina	13.
Fósforo.....	14.
Gama GT.....	15.
Glicose	16.
Lactato	17.
TGO (AST)	18.
TGP (ALT)	19.
HDL Colesterol	20.
LDH.....	21.
Magnésio	22.
PCR.....	23.
PCR Ultrasensível.....	24.
Proteína Total.....	25.
Proteína Total Urinária	26.
Triglicérides	27.
Uréia	28.



ÁCIDO ÚRICO

APRESENTAÇÃO

Referência Laborlab: UricAcid

Código: 1770310

Apresentação: RA: 2 x 48 mL
RB: 1 x 12 mL

NOTAS

Reativo de trabalho:

RA: Pronto para uso.

RB: Pronto para uso.

Instruções de Uso:

Vide instruções de uso do kit.

Estabilidade do Reativo:

Até data de vencimento.

Amostra:

Soro, plasma ou urina

Calibração:

Laborcal

Controle de Qualidade:

Laborcontrol 1 e 2

Valores de Referência:

Adultos H: 3,5 a 7,2 mg/dL

M: 2,6 a 6,0 mg/dL

Linearidade: 20 mg/dL

Legenda:

(*) Segundo critério do CQI do laboratório.

(**) Inserir o valor do calibrador (mg/dL)

@ Parâmetro será calculado pelo equipamento.

N.A.- Não se Aplica.

Labmax Progress®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

TesteÁUR
Nome.....Ácido Úrico
Informações Básicas
Método.....Ponto Final
Unidademg/dL
C. Onda Primário510
C. Onda Secundário.....N.A.
DecimalXX.XX
N lavagens.....3
Branco
Branco.....Reagente
ABS Mínima.....0
ABS Máxima.....2
Amostra
Volume10
Ref. Mínimo2
Ref. Máximo6
Reagente 1
Volume.....500
Posição.....#
Incubação.....300
Reagente 2
Volume0
Posição.....0
Incubação.....0
Tempo
Estabilização.....5
Leitura.....5
Linearidade.....20



ALBUMINA

APRESENTAÇÃO

Referência Laborlab: ALBUMIN

Código: 1770010

Apresentação: RA: 1 x 250 mL

NOTAS

Reativo de trabalho:

RA: Pronto para uso.

Instruções de Uso:

Vide instruções de uso do kit.

Estabilidade do Reativo:

Até data de vencimento.

Amostra:

Soro.

Calibração:

Laborcal

Controle de Qualidade:

Laborcontrol 1 e 2

Valores de Referência:

Adulto: 3,5 a 4,8 g/dL

Linearidade: 7 g/dL

Legenda:

(*) Segundo critério do CQI do laboratório.

(**) Inserir o valor do calibrador (g/dL)

@ Parâmetro será calculado pelo equipamento.

N.A.- Não se Aplica.

Labmax Progress®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Teste ALB
Nome... Albumina

Informações Básicas

Método... Ponto Final
Unidade g/dL
C. Onda Primário 620
C. Onda Secundário..... N.A.
Decimal XX.XX
N lavagens..... 3

Branco

Branco..... Reagente
ABS Mínima..... 0
ABS Máxima..... 2

Amostra

Volume 3
Ref. Mínimo 3,5
Ref. Máximo 4,8

Reagente 1

Volume..... 500
Posição..... #
Incubação..... 120

Reagente 2

Volume 0
Posição..... 0
Incubação..... 0

Tempo

Estabilização..... 5
Leitura..... 5
Linearidade..... 7



AMILASE

APRESENTAÇÃO

Referência Laborlab: Amylase

Código: 1770020

Apresentação: RA: 2 x 30 mL

NOTAS

Reativo de trabalho:

RA: Pronto para uso.

Instruções de Uso:

Vide instruções de uso do kit.

Estabilidade do Reativo:

Até data de vencimento.

Amostra:

Soro, plasma heparinizado ou urina

Calibração:

Laborcal

Controle de Qualidade:

Laborcontrol 1 e 2

Valores de Referência:

Adultos: 0 a 125 U/L

Linearidade: 2000 U/L

Legenda:

(*) Segundo critério do CQI do laboratório.

(**) Inserir o valor do calibrador (mg/dL)

@ Parâmetro será calculado pelo equipamento.

N.A.- Não se Aplica.

Labmax Progress®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

TesteAMI

Nome...Amilase

Informações Básicas

Método...Cinética

UnidadeU/L

C. Onda Primário405

C. Onda Secundário.....N.A.

DecimalXXXX

N lavagens.....3

Branco

Branco.....Reagente

ABS Mínima.....0

ABS Máxima.....3

Amostra

Volume10

Ref. Mínimo0

Ref. Máximo125

Reagente 1

Volume.....500

Posição.....#

Incubação.....60

Reagente 2

Volume0

Posição.....0

Incubação.....0

Tempo

Estabilização.....10

Leitura.....30

Linearidade.....2000



BILIRRUBINA DIRETA

APRESENTAÇÃO

Referência Laborlab: Bilirubin D

Código: 1770030

Apresentação: RA: 1 x 80 mL
RB: 1 x 16 mL

NOTAS

Reativo de trabalho:

RA: Pronto para uso.

RB: Pronto para uso.

Instruções de Uso:

Vide instruções de uso do kit.

Estabilidade do Reativo:

Até data de vencimento.

Amostra:

Soro ou plasma.

Calibração:

Laborcal

Controle de Qualidade:

Laborcontrol 1 e 2

Valores de Referência:

Adultos: até 0,2 mg/dL

Linearidade: 12 mg/dL

Legenda:

(*) Segundo critério do CQI do laboratório.

(**) Inserir o valor do calibrador (mg/dL)

@ Parâmetro será calculado pelo equipamento.

N.A.- Não se Aplica.

Labmax Progress®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Teste BD
Nome.....Bilirrubina Direta

Informações Básicas

Método.....Ponto Final

Unidademg/dL

C. Onda Primário 550

C. Onda Secundário..... N.A.

DecimalXX.XX

N lavagens.....3

Branco

Branco.....Reagente

ABS Mínima.....0

ABS Máxima.....3

Amostra

Volume40

Ref. Mínimo0

Ref. Máximo0,4

Reagente 1

Volume.....500

Posição.....#

Incubação.....60

Reagente 2

Volume100

Posição.....0

Incubação.....300

Tempo

Estabilização.....5

Leitura.....2

Linearidade.....12



BILIRRUBINA TOTAL

APRESENTAÇÃO

Referência Laborlab: Bilirubin T

Código: 1770040

Apresentação: RA: 1 x 80 mL
RB: 1 x 16 mL

NOTAS

Reativo de trabalho:

RA: Pronto para uso.

RB: Pronto para uso.

Instruções de Uso:

Vide instruções de uso do kit.

Estabilidade do Reativo:

Até data de vencimento.

Amostra:

Soro ou plasma.

Calibração:

Laborcal

Controle de Qualidade:

Laborcontrol 1 e 2

Valores de Referência:

Sangue Cordão: até 2,0 mg/dL
Até as 24hs: 1,4 a 8,7 mg/dL
Até 48hs: 3,4 a 11,5 mg/dL
Do 3° a 5° dia: 1,5 a 12,0 mg/dL
Adultos: até 1,0 mg/dL

Linearidade: 30 mg/dL

Legenda:

(*) Segundo critério do CQI do laboratório.

(**) Inserir o valor do calibrador (mg/dL)

@ Parâmetro será calculado pelo equipamento.

N.A.- Não se Aplica.

Labmax Progress®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

TesteBT
Nome...Bilirrubina Total

Informações Básicas

Método...Ponto Final

Unidademg/dL

C. Onda Primário550

C. Onda Secundário.....N.A.

DecimalXX.XX

N lavagens.....3

Branco

Branco....Reagente

ABS Mínima.....0

ABS Máxima.....1

Amostra

Volume40

Ref. Mínimo0

Ref. Máximo1

Reagente 1

Volume.....500

Posição.....#

Incubação.....30

Reagente 2

Volume100

Posição.....0

Incubação.....300

Tempo

Estabilização.....5

Leitura.....2

Linearidade.....30



CÁLCIO ARSENAZO

APRESENTAÇÃO

Referência Laborlab: Cálcio
Arsenazo

Código: 1770050

Apresentação: RA: 2 x 50 mL

NOTAS

Reativo de trabalho:

RA: Pronto para uso.

Instruções de Uso:

Vide instruções de uso do kit.

Estabilidade do Reativo:

Até data de vencimento.

Amostra:

Soro, plasma heparinizado ou urina..

Calibração:

Laborcal

Controle de Qualidade:

Laborcontrol 1 e 2

Valores de Referência:

Adultos: 8,5 a 10,5 mg/dL

Urina: até 300 mg/24hs

Linearidade: 20 mg/dL

Legenda:

(*) Segundo critério do CQI do laboratório.

(**) Inserir o valor do calibrador (mg/dL)

@ Parâmetro será calculado pelo equipamento.

N.A.- Não se Aplica.

Labmax Progress®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

TesteCA

Nome...Calcio

Informações Básicas

Método...Ponto Final

Unidademg/dL

C. Onda Primário620

C. Onda Secundário.....N.A.

DecimalXX.XX

N lavagens.....3

Branco

Branco.....Reagente

ABS Mínima.....0

ABS Máxima.....2

Amostra

Volume5

Ref. Mínimo8,5

Ref. Máximo10,5

Reagente 1

Volume.....500

Posição.....#

Incubação.....120

Reagente 2

Volume0

Posição.....0

Incubação.....0

Tempo

Estabilização.....5

Leitura.....5

Linearidade.....20



CK MB

APRESENTAÇÃO

Referência Laborlab: CK MB

Código: 1770060

Apresentação: RA: 1 x 50 mL
RB: 1 x 10 mL

NOTAS

Reativo de trabalho:

RA: Pronto para uso.

RB: Pronto para uso.

Instruções de Uso:

Vide instruções de uso do kit.

Estabilidade do Reativo:

Até data de vencimento.

Amostra:

Soro ou plasma.

Calibração:

Laborcal

Controle de Qualidade:

Controle do kit

Valores de Referência:

Adultos: 0 a 25 U/L

Linearidade: 500 U/L

Legenda:

(*) Segundo critério do CQI do laboratório.

(**) Inserir o valor do calibrador (U/L)

@ Parâmetro será calculado pelo equipamento.

N.A.- Não se Aplica.

Labmax Progress®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

TesteCKMB

Nome...CKMB

Informações Básicas

Método...Cinética

UnidadeU/L

C. Onda Primário340

C. Onda Secundário.....N.A.

DecimalXXXX

N lavagens.....3

Branco

Branco....Reagente

ABS Mínima.....0

ABS Máxima.....1

Amostra

Volume20

Ref. Mínimo0

Ref. Máximo25

Reagente 1

Volume.....500

Posição.....#

Incubação.....600

Reagente 2

Volume0

Posição.....0

Incubação.....0

Tempo

Estabilização.....30

Leitura.....60

Linearidade.....500



CPK

Labmax Progress®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

APRESENTAÇÃO

Referência Laborlab: CK Nac

Código: 1770070

Apresentação: RA: 1 x 50 mL
RB: 1 x 10 mL

NOTAS

Reativo de trabalho:

RA: Pronto para uso.

RB: Pronto para uso.

Instruções de Uso:

Vide instruções de uso do kit.

Estabilidade do Reativo:

Até data de vencimento.

Amostra:

Soro ou plasma.

Calibração:

Laborcal

Controle de Qualidade:

Laborcontrol 1 e 2

Valores de Referência:

Adultos: H até 195 U/L

M até 170 U/L

Linearidade: 1800 U/L

Legenda:

(*) Segundo critério do CQI do laboratório.

(**) Inserir o valor do calibrador (U/L)

@ Parâmetro será calculado pelo equipamento.

N.A.- Não se Aplica.

Teste CKNAC
Nome... CKNAC

Informações Básicas

Método... Cinética
Unidade U/L
C. Onda Primário 340
C. Onda Secundário..... N.A.
Decimal XXXX
N lavagens..... 3

Branco

Branco.... Reagente
ABS Mínima..... 0
ABS Máxima..... 1

Amostra

Volume 20
Ref. Mínimo 0
Ref. Máximo 195

Reagente 1

Volume..... 500
Posição..... -
Incubação..... 90

Reagente 2

Volume 0
Posição..... 0
Incubação..... 0

Tempo

Estabilização..... 60
Leitura..... 120
Linearidade..... 2800



COLESTEROL

APRESENTAÇÃO

Referência Laborlab: Colesterol
COD-PAD LiquidStable

Código: 1770080

Apresentação: RA: 2 x 100 mL

NOTAS

Reativo de trabalho:

RA: Pronto para uso.

Instruções de Uso:

Vide instruções de uso do kit.

Estabilidade do Reativo:

Até data de vencimento.

Amostra:

Soro ou plasma.

Calibração:

Laborcal

Controle de Qualidade:

Laborcontrol 1 e 2

Valores de Referência:

Desejável: < 200 mg/dL

Limiar elevado: 200-239 mg/dL

Elevado: 240 mg/dL

Linearidade: 500 mg/dL

Legenda:

(*) Segundo critério do CQI do laboratório.

(**) Inserir o valor do calibrador (mg/dL)

@ Parâmetro será calculado pelo equipamento.

N.A.- Não se Aplica.

Labmax Progress®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

TesteCOL

Nome...Colesterol

Informações Básicas

Método...Ponto Final

Unidademg/dL

C. Onda Primário510

C. Onda Secundário.....N.A.

DecimalXXXX

N lavagens.....3

Branco

Branco.....Reagente

ABS Mínima.....0

ABS Máxima.....2

Amostra

Volume5

Ref. Mínimo0

Ref. Máximo200

Reagente 1

Volume.....500

Posição.....#

Incubação.....300

Reagente 2

Volume0

Posição.....0

Incubação.....0

Tempo

Estabilização.....5

Leitura.....5

Linearidade.....500



CREATININA

APRESENTAÇÃO

Referência Laborlab: Creatinine

Código: 1770100

Apresentação: RA: 2 x 100 mL
RB: 2 x 25 mL

NOTAS

Reativo de trabalho:

RA: Pronto para uso.

RB: Pronto para uso.

Instruções de Uso:

Vide instruções de uso do kit.

Estabilidade do Reativo:

Até data de vencimento.

Amostra:

Soro, plasma ou urina.

Calibração:

Laborcal

Controle de Qualidade:

Laborcontrol 1 e 2

Valores de Referência:

Adultos H: 0,7 a 1,3 mg/dL

M: 0,6 a 1,1 mg/dL

Linearidade: 9,0 mg/dL

Legenda:

(*) Segundo critério do CQI do laboratório.

(**) Inserir o valor do calibrador (mg/dL)

@ Parâmetro será calculado pelo equipamento.

N.A.- Não se Aplica.

Labmax Progress®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Teste CREA
Nome... Creatinina
Informações Básicas
Método... Tempo Fixo
Unidade mg/dL
C. Onda Primário 505
C. Onda Secundário..... N.A.
Decimal XXXX
N lavagens..... 3
Branco
Branco.... Reagente
ABS Mínima..... 0
ABS Máxima..... 3
Amostra
Volume 20
Ref. Mínimo 0,70
Ref. Máximo 1,20
Reagente 1
Volume..... 500
Posição..... #
Incubação..... 45
Reagente 2
Volume 0
Posição..... 0
Incubação..... 0
Tempo
Estabilização..... 45
Leitura..... 60
Linearidade..... 9,0



FERRO

APRESENTAÇÃO

Referência Laborlab: Iron

Código: 1770180

Apresentação: RA: 1 x 80 mL
RB: 1 x 16 mL

NOTAS

Reativo de trabalho:

RA: Pronto para uso.

RB: Pronto para uso.

Instruções de Uso:

Vide instruções de uso do kit.

Estabilidade do Reativo:

Até data de vencimento.

Amostra:

Soro ou plasma heparinizado.

Calibração:

Laborcal

Controle de Qualidade:

Laborcontrol 1 e 2

Valores de Referência:

Adultos: H 65 – 175 ug/dL

M 50 – 170 ug/dL

Linearidade: 1500 ug/dL

Legenda:

(*) Segundo critério do CQI do laboratório.

(**) Inserir o valor do calibrador (µg/dL)

@ Parâmetro será calculado pelo equipamento.

N.A.- Não se Aplica.

Labmax Progress®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

TesteFER

Nome...Ferro

Informações Básicas

Método...Ponto Final

Unidademg/dL

C. Onda Primário620

C. Onda Secundário.....N.A.

DecimalXXXX

N lavagens.....3

Branco

Branco....Reagente

ABS Mínima.....0

ABS Máxima.....2

Amostra

Volume100

Ref. Mínimo60

Ref. Máximo170

Reagente 1

Volume.....500

Posição.....#

Incubação.....30

Reagente 2

Volume100

Posição.....0

Incubação.....500

Tempo

Estabilização.....5

Leitura.....5

Linearidade.....1000



FOSFATASE ALCALINA

APRESENTAÇÃO

Referência Laborlab:

Alkaline Phosphatase

Código: 1770110

Apresentação: RA: 2 x 48 mL
RB: 2 x 12 mL

NOTAS

Reativo de trabalho:

RA: Pronto para uso.

RB: Pronto para uso.

Instruções de Uso:

Preparar Reativo de Trabalho. Misturar 4 partes do RA com 1 parte do RB.

Estabilidade do Reativo:

Até data de vencimento.

Amostra:

Soro ou plasma.

Calibração:

Laborcal

Controle de Qualidade:

Laborcontrol 1 e 2

Valores de Referência:

Crianças: até 645 U/L

Adultos: 65 a 300 U/L

Linearidade: 1500 U/L

Legenda:

(*) Segundo critério do CQI do laboratório.

(**) Inserir o valor do calibrador (U/L)

@ Parâmetro será calculado pelo equipamento.

N.A.- Não se Aplica.

Labmax Progress®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

TesteFAL
Nome.....FOSF. ALCALINA

Informações Básicas

Método...Cinética

UnidadeU/L

C. Onda Primário405

C. Onda Secundário.....N.A.

DecimalXXXX

N lavagens.....3

Branco

Branco.....Reagente

ABS Mínima.....0

ABS Máxima.....1

Amostra

Volume5

Ref. Mínimo65

Ref. Máximo300

Reagente 1

Volume.....500

Posição.....#

Incubação.....10

Reagente 2

Volume0

Posição.....0

Incubação.....0

Tempo

Estabilização.....60

Leitura.....60

Linearidade.....1500



FÓSFORO

APRESENTAÇÃO

Referência Laborlab: Phosphorus

Código: 1770250

Apresentação: RA: 1 x 100 mL

NOTAS

Reativo de trabalho:

RA: Pronto para uso.

Instruções de Uso:

Vide instruções de uso do kit.

Estabilidade do Reativo:

Até data de vencimento.

Amostra:

Soro, plasma ou urina.

Calibração:

Laborcal

Controle de Qualidade:

Laborcontrol 1 e 2

Valores de Referência:

Crianças: 4,0 a 7,0 mg/dL

Adultos: 2,5 a 5,6 mg/dL

Urina: 0,3 a 1,0 g/24hs

Linearidade: 16 mg/dL

Legenda:

(*) Segundo critério do CQI do laboratório.

(**) Inserir o valor do calibrador (mg/dL)

@ Parâmetro será calculado pelo equipamento.

N.A.- Não se Aplica.

Labmax Progress®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

TesteFOS
Nome...Fósforo
Informações Básicas
Método...Ponto Final
Unidademg/dL
C. Onda Primário340
C. Onda Secundário.....N.A.
DecimalXX.XX
N lavagens.....3
Branco
Branco....Reagente
ABS Mínima.....0
ABS Máxima.....2
Amostra
Volume5
Ref. Mínimo2,5
Ref. Máximo5,6
Reagente 1
Volume.....500
Posição.....#
Incubação.....300
Reagente 2
Volume0
Posição.....0
Incubação.....0
Tempo
Estabilização.....5
Leitura.....5
Linearidade.....16



GAMA GT

APRESENTAÇÃO

Referência Laborlab: Gama
GlutamilTransferase.

Código: 1770120

Apresentação: RA: 1 x 48 mL
RB: 1 x 12 mL

NOTAS

Reativo de trabalho:

RA: Pronto para uso.

RB: Pronto para uso.

Instruções de Uso:

Vide instruções de uso do kit.

Estabilidade do Reativo:

Até data de vencimento.

Amostra:

Soro ou plasma.

Calibração:

Labor cal

Controle de Qualidade:

Laborcontrol 1 e 2

Valores de Referência:

Adultos: M: 7-32 U/L
H: 11-50 U/L

Linearidade: 1200 U/L

Legenda:

(*) Segundo critério do CQI do laboratório.

(**) Inserir o valor do calibrador (U/L)

@ Parâmetro será calculado pelo equipamento.

N.A.- Não se Aplica.

Labmax Progress®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

TesteGGT
Nome...GamaGT

Informações Básicas

Método...Cinética

UnidadeU/L

C. Onda Primário405

C. Onda Secundário.....N.A.

DecimalXXXX

N lavagens.....3

Branco

Branco....Reagente

ABS Mínima.....0

ABS Máxima.....1

Amostra

Volume50

Ref. Mínimo11

Ref. Máximo50

Reagente 1

Volume.....500

Posição.....#

Incubação.....10

Reagente 2

Volume0

Posição.....0

Incubação.....0

Tempo

Estabilização.....60

Leitura.....60

Linearidade.....1200



GLICOSE

APRESENTAÇÃO

Referência Laborlab: Glicose GOD PAP LiquidStable.

Código: 1770130

Apresentação: RA: 2 x 250 mL

NOTAS

Reativo de trabalho:

RA: Pronto para uso.

Instruções de Uso:

Vide instruções de uso do kit.

Estabilidade do Reativo:

Até data de vencimento.

Amostra:

Soro, plasma urina ou líquido cefalorraquidiano (LCR).

Calibração:

#Labocal

Controle de Qualidade:

Laborcontrol 1 e 2

Valores de Referência:

Neonatos: 40 a 60 mg/dL
> 1 dia: 50 a 80 mg/dL
Crianças: 60 a 100 mg/dL
Adulto: 74 a 106 mg/dL
Urina isolada: 1 a 15mg/dL
Urina 24horas: <0,5 g/24hs
LCR: Crianças 60 a 80 mg/dL
Adultos 40 a 70 mg/dL

Linearidade: 500 mg/dL

Legenda:

(*) Segundo critério do CQI do laboratório.

(**) Inserir o valor do calibrador (mg/dL)

@ Parâmetro será calculado pelo equipamento.

N.A.- Não se Aplica.

Labmax Progress®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

TesteGLI
Nome...Glicemia
Informações Básicas
Método...Ponto Final
Unidademg/dL
C. Onda Primário510
C. Onda Secundário.....N.A.
DecimalXX.XX
N lavagens.....3
Branco
Branco....Reagente
ABS Mínima.....0
ABS Máxima.....3
Amostra
Volume5
Ref. Mínimo74
Ref. Máximo106
Reagente 1
Volume.....500
Posição.....#
Incubação.....300
Reagente 2
Volume0
Posição.....0
Incubação.....0
Tempo
Estabilização.....5
Leitura.....5
Linearidade.....500



LACTATO

APRESENTAÇÃO

Referência Laborlab: Lactate

Código: 1770200

Apresentação: RA: 1 x 60 mL
RB: 1 x 12 mL

NOTAS

Reativo de trabalho:

RA: Pronto para uso.

RB: Pronto para uso.

Instruções de Uso:

Vide instruções de uso do kit.

Estabilidade do Reativo:

Até data de vencimento.

Amostra:

Plasma ou Líquidocefalorraquidiano (LCR).

Calibração:

Laborcal

Controle de Qualidade:

Laborcontrol 1 e 2

Valores de Referência:

Sangue venoso: 4,5 a 19,8 mg/dL

Sangue arterial: < 11,3 mg/dL

LCR adulto: 10 a 25 mg/dL

Linearidade: 130 mg/dL

Legenda:

(*) Segundo Critério do CQI do Laboratório.

(**) Inserir o valor do Calibrador (mg/dL)

@ Parâmetro será calculado pelo equipamento.

N.A.- Não se Aplica.

Labmax Progress®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

TesteLAC

Nome...Lactato

Informações Básicas

Método...Ponto Final

Unidademg/dL

C. Onda Primário546

C. Onda Secundário.....N.A.

DecimalXX.XX

N lavagens.....3

Branco

Branco....Reagente

ABS Mínima.....0

ABS Máxima.....2

Amostra

Volume6

Ref. Mínimo4,5

Ref. Máximo19,8

Reagente 1

Volume.....525

Posição.....#

Incubação.....120

Reagente 2

Volume105

Posição.....0

Incubação.....300

Tempo

Estabilização.....5

Leitura.....5

Linearidade.....130



TGO (AST)

APRESENTAÇÃO

Referência Laborlab: GOT (AST)
Liquid Stable.

Código: 1770140

Apresentação: RA: 2 x 48 mL
RB: 2 x 12 mL

NOTAS

Reativo de trabalho:

RA: Pronto para uso.

RB: Pronto para uso.

Instruções de Uso:

Vide instruções de uso do kit.

Estabilidade do Reativo:

Até data de vencimento.

Amostra:

Soro ou plasma.

Calibração:

Laborcal

Controle de Qualidade:

Laborcontrol 1 e 2

Valores de Referência:

Adultos: M até 32 U/L

H até 38 U/L

Linearidade: 600 U/L

Legenda:

(*) Segundo critério do CQI do laboratório.

(**) Inserir o valor do calibrador (mg/dL)

@ Parâmetro será calculado pelo equipamento.

N.A.- Não se Aplica.

Labmax Progress®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Teste TGO

Nome... TGO

Informações Básicas

Método... Cinética

Unidade U/L

C. Onda Primário 340

C. Onda Secundário..... N.A.

Decimal XXXX

N lavagens..... 3

Branco

Branco.... Reagente

ABS Mínima..... 0

ABS Máxima..... 3

Amostra

Volume 50

Ref. Mínimo 0

Ref. Máximo 38

Reagente 1

Volume..... 500

Posição..... #

Incubação..... 10

Reagente 2

Volume 0

Posição..... 0

Incubação..... 0

Tempo

Estabilização..... 90

Leitura..... 60

Linearidade..... 600



TGP (ALT)

APRESENTAÇÃO

Referência Laborlab: GPT (ALT)
LiquidStable.

Código: 1770150

Apresentação: RA: 2 x 48 mL
RB: 2 x 12 mL

NOTAS

Reativo de trabalho:

RA: Pronto para uso.

RB: Pronto para uso.

Instruções de Uso:

Vide instruções de uso do kit.

Estabilidade do Reativo:

Até data de vencimento.

Amostra:

Soro ou plasma.

Calibração:

Laborcal

Controle de Qualidade:

Laborcontrol 1 e 2

Valores de Referência:

Adultos: M até 31 U/L

H até 41 U/L

Linearidade: 600 U/L

Legenda:

(*) Segundo critério do CQI do laboratório.

(**) Inserir o valor do calibrador (mg/dL)

@ Parâmetro será calculado pelo equipamento.

N.A.- Não se Aplica.

Labmax Progress®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

TesteTGP

Nome...TGP

Informações Básicas

Método...Cinética

UnidadeU/L

C. Onda Primário340

C. Onda Secundário.....N.A.

DecimalXXXX

N lavagens.....3

Branco

Branco....Reagente

ABS Mínima.....0

ABS Máxima.....3

Amostra

Volume50

Ref. Mínimo0

Ref. Máximo41

Reagente 1

Volume.....500

Posição.....#

Incubação.....10

Reagente 2

Volume0

Posição.....0

Incubação.....0

Tempo

Estabilização.....90

Leitura.....60

Linearidade.....600



HDL COLESTEROL

APRESENTAÇÃO

Referência Laborlab: HDL
Colesterol Direto.

Código: 1770160

Apresentação: RA: 1 x 60 mL
RB: 1 x 20 mL

NOTAS

Reativo de trabalho:

RA: Pronto para uso.
RB: Pronto para uso.

Instruções de Uso:

Vide instruções de uso do kit.

Estabilidade do Reativo:

Até data de vencimento.

Amostra:

Soro ou plasma.

Calibração:

Próprio do kit

Controle de Qualidade:

Laborcontrol 1 e 2

Valores de Referência:

Homens: 30 – 70mg/dL
Mulheres: 30 – 85mg/dL

Linearidade: 200 mg/dL

Legenda:

(*) Segundo critério do CQI do laboratório.

(**) Inserir o valor do calibrador (mg/dL)

@ Parâmetro será calculado pelo equipamento.

N.A.- Não se Aplica.

Labmax Progress®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

TesteHDL

Nome...HDL

Informações Básicas

Método...Ponto Final

Unidademg/dL

C. Onda Primário510

C. Onda Secundário.....N.A.

DecimalXXXX

N lavagens.....3

Branco

Branco.....Reagente

ABS Mínima.....0

ABS Máxima.....3

Amostra

Volume4

Ref. Mínimo0

Ref. Máximo40

Reagente 1

Volume.....375

Posição.....#

Incubação.....300

Reagente 2

Volume125

Posição.....0

Incubação.....300

Tempo

Estabilização.....5

Leitura.....5

Linearidade.....200



LDH

APRESENTAÇÃO

Referência Laborlab: LDH-P
LiquidStable

Código: 1770210

Apresentação: RA: 2 x 48 mL
RB: 2 x 12 mL

NOTAS

Reativo de trabalho:

RA: Pronto para uso.

RB: Pronto para uso.

Instruções de Uso:

Vide instruções de uso do kit.

Estabilidade do Reativo:

Até data de vencimento.

Amostra:

Soro ou plasma.

Calibração:

Laborcal

Controle de Qualidade:

Laborcontrol 1 e 2

Valores de Referência:

Adultos: 230-460 U/L

Linearidade: 1000 U/L

Legenda:

(*) Segundo critério do CQI do laboratório.

(**) Inserir o valor do calibrador (U/L)

@ Parâmetro será calculado pelo equipamento.

N.A.- Não se Aplica.

Labmax Progress®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

TesteLDH

Nome.....LDH

Informações Básicas

Método.....Cinética

UnidadeU/L

C. Onda Primário340

C. Onda Secundário.....N.A.

DecimalXXXX

N lavagens.....3

Branco

Branco.....Reagente

ABS Mínima.....0

ABS Máxima.....3

Amostra

Volume10

Ref. Mínimo230

Ref. Máximo460

Reagente 1

Volume.....500

Posição.....#

Incubação.....10

Reagente 2

Volume0

Posição.....0

Incubação.....0

Tempo

Estabilização.....60

Leitura.....60

Linearidade.....1000



MAGNÉSIO

APRESENTAÇÃO

Referência Laborlab: Magnesium

Código: 1770220

Apresentação: RA: 2 x 50 mL

NOTAS

Reativo de trabalho:

RA: Pronto para uso.

Instruções de Uso:

Vide instruções de uso do kit.

Estabilidade do Reativo:

Até data de vencimento.

Amostra:

Soro, plasma heparinizado ou urina.

Calibração:

Laborcal

Controle de Qualidade:

Laborcontrol 1 e 2

Valores de Referência:

Soro: 1,7 a 2,5 mg/dL
 Urina isolada: 4,1 a 13,8 mg/dL
 Urina 24hs 60 a 210 mg/24hs

Linearidade: 6,0 mg/dL

Legenda:

(*) Segundo critério do CQI do laboratório.

(**) Inserir o valor do calibrador (mg/dL)

@ Parâmetro será calculado pelo equipamento.

N.A.- Não se Aplica.

Labmax Progress®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

TesteMG
 Nome...Magnésio

Informações Básicas

Método...Ponto Final
 Unidademg/dL
 C. Onda Primário510
 C. Onda Secundário.....N.A.
 DecimalXX.XX
 N lavagens.....3

Branco

Branco....Reagente
 ABS Mínima.....0
 ABS Máxima.....3

Amostra

Volume5
 Ref. Mínimo1,7
 Ref. Máximo2,5

Reagente 1

Volume.....500
 Posição.....#
 Incubação.....300

Reagente 2

Volume0
 Posição.....0
 Incubação.....0

Tempo

Estabilização.....5
 Leitura.....5
 Linearidade.....6,0



PCR

APRESENTAÇÃO

Referência Laborlab: CRP

Código: 1770240

Apresentação: RA: 1 x 50 mL
RB: 1 x 10 mL

NOTAS

Reativo de trabalho:

RA: Pronto para uso.

RB: Pronto para uso.

Instruções de Uso:

Vide instruções de uso do kit.

Estabilidade do Reativo:

Até data de vencimento.

Amostra:

Soro

Calibração:

CRP Calibrator Set

Verificar pontos de calibração na bula

Controle de Qualidade:

ImmunologyControlLevel 1

Valores de Referência:

Soro: 0 a 0,5 mg/dL

Linearidade: 20 mg/dL

Legenda:

(*) Segundo critério do CQI do laboratório.

(**) Inserir o valor do calibrador (mg/dL)

@ Parâmetro será calculado pelo equipamento.

N.A.- Não se Aplica.

Labmax Progress®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

TestePCR

Nome... ..PCR

Informações Básicas

Método... ..Ponto Final

Unidademg/dL

C. Onda Primário340

C. Onda Secundário.....N.A.

DecimalXX.XX

N lavagens.....3

Branco

Branco.....Reagente

ABS Mínima.....0

ABS Máxima.....3

Amostra

Volume40

Ref. Mínimo0

Ref. Máximo0,5

Reagente 1

Volume.....500

Posição.....#

Incubação.....300

Reagente 2

Volume100

Posição.....0

Incubação.....300

Tempo

Estabilização.....5

Leitura.....5

Linearidade.....20



PCR ULTRASENSÍVEL

APRESENTAÇÃO

Referência Laborlab: HS PCR

Código: 1770170

Apresentação: RA: 1 x 20 mL
RB: 1 X 20 mL

NOTAS

Reativo de trabalho:

RA: Pronto para uso.

RB: Pronto para uso.

Instruções de Uso:

Necessário realizar pré diluição 1:4 das amostras.

Estabilidade do Reativo:

Até data de vencimento.

Amostra:

Soro ou plasma.

Calibração:

CRP Calibrator Set

Verificar pontos de calibração na bula

Controle de Qualidade:

ImmunologyControlLevel 1

Valores de Referência:

Soro: 0 a 0,5 mg/dL

Linearidade: 20 mg/dL

Legenda:

(*) Segundo critério do CQI do laboratório.

(**) Inserir o valor do calibrador (mg/dL)

@ Parâmetro será calculado pelo equipamento.

N.A.- Não se Aplica.

Labmax Progress®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

TestePCR

Nome...PCR

Informações Básicas

Método...Dois Pontos

Unidademg/dL

C. Onda Primário570

C. Onda Secundário.....N.A.

DecimalXX.XX

N lavagens.....3

Branco

Branco....Reagente

ABS Mínima.....0

ABS Máxima.....3

Amostra

Volume20

Ref. Mínimo0

Ref. Máximo0,5

Reagente 1

Volume.....500

Posição.....#

Incubação.....300

Reagente 2

Volume0

Posição.....0

Incubação.....0

Tempo

Estabilização.....20

Leitura.....60

Linearidade.....20



PROTEÍNA TOTAL

APRESENTAÇÃO

Referência Laborlab: Protal

Código: 1770260

Apresentação: RA: 1 x 250 mL

NOTAS

Reativo de trabalho:

RA: Pronto para uso.

Instruções de Uso:

Vide instruções de uso do kit.

Estabilidade do Reativo:

Até data de vencimento.

Amostra:

Soro.

Calibração:

Laborcal

Controle de Qualidade:

Laborcontrol 1 e 2

Valores de Referência:

Adulto: 6,1 a 7,9 g/dL

Linearidade: 17 g/dL

Legenda:

(*) Segundo critério do CQI do laboratório.

(**) Inserir o valor do calibrador (g/dL)

@ Parâmetro será calculado pelo equipamento.

N.A.- Não se Aplica.

Labmax Progress®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

TestePT

Nome...Proteína Total

Informações Básicas

Método...Ponto Final

Unidadeg/dL

C. Onda Primário546

C. Onda Secundário.....N.A.

DecimalXX.XX

N lavagens.....3

Branco

Branco....Reagente

ABS Mínima.....0

ABS Máxima.....3

Amostra

Volume5

Ref. Mínimo6,1

Ref. Máximo7,9

Reagente 1

Volume.....500

Posição.....#

Incubação.....300

Reagente 2

Volume0

Posição.....0

Incubação.....0

Tempo

Estabilização.....5

Leitura.....5

Linearidade.....17



PROTEÍNA URINÁRIA

APRESENTAÇÃO

Referência Laborlab: Prot U/LCR

Código: 1770350

Apresentação: RA: 1 x 100 mL

NOTAS

Reativo de trabalho:

RA: Pronto para uso.

Instruções de Uso:

Vide instruções de uso do kit.

Estabilidade do Reativo:

Até data de vencimento.

Amostra:

Urina ou LCR.

Calibração:

Próprio (kit)

Controle de Qualidade:

Prot U/LCR Controles

Valores de Referência:

Urina: 1 a 25 mg/dL

U. 24 horas: 30 a 140 mg/24 horas

Linearidade: 300 mg/dL

(*) Segundo critério do CQI do Laboratório.

(**) Inserir o valor do calibrador (mg/dL)

@ Parâmetro será calculado pelo equipamento.

N.A.- Não se Aplica.

Labmax Progress®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

TestePTU
Nome...Proteinúria
Informações Básicas
Método...Ponto Final
Unidadeg/dL
C. Onda Primário620
C. Onda Secundário.....N.A.
DecimalXX.XX
N lavagens.....3
Branco
Branco....Reagente
ABS Mínima.....0
ABS Máxima.....3
Amostra
Volume10
Ref. Mínimo1
Ref. Máximo15
Reagente 1
Volume.....500
Posição.....#
Incubação.....300
Reagente 2
Volume0
Posição.....0
Incubação.....0
Tempo
Estabilização.....5
Leitura.....5
Linearidade.....300



TRIGLICÉRIDES

APRESENTAÇÃO

Referência Labor Lab: Triglicérides
GOD PAP Liquid Stable.

Código: 1770290

Apresentação: RA: 2 x 100 mL

NOTAS

Reativo de trabalho:

RA: Pronto para uso.

Instruções de Uso:

Vide instruções de uso do kit.

Estabilidade do Reativo:

Até data de vencimento.

Amostra:

Soro ou plasma.

Calibração:

Laborcal

Controle de Qualidade:

Laborcontrol 1 e 2

Valores de Referência:

Ótimo: <150 mg/dL

Moderadamente elevado: 150-199 mg/dL

Elevado: 200-499 mg/dL

Muito elevado: ≥ 500 mg/dL

Linearidade: 1000 mg/dL

Legenda:

(*) Segundo critério do CQI do laboratório.

(**) Inserir o valor do calibrador (mg/dL)

@ Parâmetro será calculado pelo equipamento.

N.A.- Não se Aplica.

Labmax Progress®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

TesteTRI
Nome...Triglicérides
Informações Básicas
Método...Ponto Final
Unidademg/dL
C. Onda Primário510
C. Onda Secundário.....N.A.
DecimalXX.XX
N lavagens.....3
Branco
Branco....Reagente
ABS Mínima.....0
ABS Máxima.....3
Amostra
Volume5
Ref. Mínimo0
Ref. Máximo150
Reagente 1
Volume.....500
Posição.....#
Incubação.....300
Reagente 2
Volume0
Posição.....0
Incubação.....0
Tempo
Estabilização.....5
Leitura.....5
Linearidade.....1000



URÉIA

APRESENTAÇÃO

Referência Laborlab: Uréia
UVLiquidStable.

Código: 1770300

Apresentação: RA: 2 x 80 mL
RB: 2 x 20 mL

NOTAS

Reativo de trabalho:

RA: Pronto para uso.
RB: Pronto para uso.

Instruções de Uso:

Vide instruções de uso do kit.

Estabilidade do Reativo:

Até data de vencimento.

Amostra:

Soro , plasma ou urina.

Calibração:

Laborcal

Controle de Qualidade:

Laborcontrol 1 e 2

Valores de Referência:

Soro ou plasma: 13 a 43 mg/dL
Urina: 26 a 43 g/24hs

Linearidade: 300 mg/dL

Legenda:

(*) Segundo critério do CQI do laboratório.

(**) Inserir o valor do calibrador (mg/dL)

@ Parâmetro será calculado pelo equipamento.

N.A.- Não se Aplica.

Labmax Progress®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Teste URE

Nome... Ureia

Informações Básicas

Método... Cinética

Unidade mg/dL

C. Onda Primário 340

C. Onda Secundário..... N.A.

Decimal XXXX

N lavagens..... 3

Branco

Branco..... Reagente

ABS Mínima..... 0

ABS Máxima..... 3

Amostra

Volume 5

Ref. Mínimo 13

Ref. Máximo 43

Reagente 1

Volume..... 500

Posição..... #

Incubação..... 10

Reagente 2

Volume 0

Posição..... 0

Incubação..... 0

Tempo

Estabilização..... 45

Leitura..... 60

Linearidade..... 300