



Protocolos sugeridos Sinowa SX-140®



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.

Sinowa SX 140®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Informação Básica

Cod. Do teste Ac. Urico

Nome do Teste Acido Úrico

Nº de Lavagens 2

Método do ensaio Ponto Final

Filtro Principal 505

Filtro Secundário N.A.

Decimal 0

Unidade mg/dL

Duplo reagente Sim

Branco

Material Branco Reagente

Valor OD branco > 1.000

Amostra

Volume 5

Reagente

Volume R1 200

Pos. R1 *

Tempo R1 5

Volume R2 50

Pos. R2 *

Tempo R2 300

Tempo

Tempo de estabilidade 3

Tempo do teste 1

Linearidade 20

Calibrador

Número 1

Fator N.A.

Posição *

Concentração **



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.

Sinowa SX 140®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Informação Básica

Cod. Do teste Alb
Nome do Teste Albumina
N° de Lavagens 2
Método do ensaio Ponto Final
Filtro Principal 620
Filtro Secundário N.A.
Decimal 1
Unidade g/dL
Duplo reagente Não

Branco

Material Branco Reagente
Valor OD branco > 1.000

Amostra

Volume 2

Reagente

Volume R1 400
Pos. R1 *
Tempo R1 300
Volume R2 N.A.
Pos. R2 *
Tempo R2 N.A.

Tempo

Tempo de estabilidade 3
Tempo do teste 1
Linearidade 8

Calibrador

Número 1
Fator N.A.
Posição *
Concentração **



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.

Sinowa SX 140®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Informação Básica

Cod. Do teste Amil
Nome do Teste Amylase
Nº de Lavagens 2
Método do ensaio Cinetico
Filtro Principal 405
Filtro Secundário N.A.
Decimal 0
Unidade U/L
Duplo reagente Não

Branco

Material Branco Água
Valor OD branco N.A.

Amostra

Volume 5

Reagente

Volume R1 200
Pos. R1 *
Tempo R1 120
Volume R2 N.A.
Pos. R2 *
Tempo R2 N.A.

Tempo

Tempo de estabilidade 3
Tempo do teste 1
Linearidade 2000

Calibrador

Número 1
Fator N.A.
Posição *
Concentração **



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.

Sinowa SX 140®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Informação Básica

Cod. Do teste Bili D
Nome do Teste Bili Direta
N° de Lavagens 2
Método do ensaio Ponto Final
Filtro Principal 546
Filtro Secundário N.A.
Decimal 2
Unidade mg/dL
Duplo reagente Sim

Branco

Material Branco Soro
Valor OD branco N.A.

Amostra

Volume 20

Reagente

Volume R1 250
Pos. R1 *
Tempo R1 60
Volume R2 50
Pos. R2 *
Tempo R2 300

Tempo

Tempo de estabilidade 3
Tempo do teste 1
Linearidade 12

Calibrador

Número 1
Fator N.A.
Posição *
Concentração **



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.

Sinowa SX 140®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Informação Básica

Cod. Do teste Bili T
Nome do Teste Bili Total
N° de Lavagens 2
Método do ensaio Ponto Final
Filtro Principal 546
Filtro Secundário N.A.
Decimal 2
Unidade mg/dL
Duplo reagente Sim

Branco

Material Branco Soro
Valor OD branco N.A.

Amostra

Volume 20

Reagente

Volume R1 250
Pos. R1 *
Tempo R1 60
Volume R2 50
Pos. R2 *
Tempo R2 300

Tempo

Tempo de estabilidade 3
Tempo do teste 1
Linearidade 30

Calibrador

Número 1
Fator N.A.
Posição *
Concentração **



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.

Sinowa SX 140®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Informação Básica

Cod. Do teste Calcio
Nome do Teste Calcio
N° de Lavagens 2
Método do ensaio Ponto Final
Filtro Principal 660
Filtro Secundário N.A.
Decimal 1
Unidade mg/dL
Duplo reagente Não

Branco

Material Branco Reagente
Valor OD branco > 1.000

Amostra

Volume 3

Reagente

Volume R1 300
Pos. R1 *
Tempo R1 120
Volume R2 N.A.
Pos. R2 *
Tempo R2 N.A.

Tempo

Tempo de estabilidade 3
Tempo do teste 1
Linearidade 20

Calibrador

Número 1
Fator N.A.
Posição *
Concentração **



CK MB

Sinowa SX 140®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

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.

Informação Básica

Cod. Do teste CKMB

Nome do Teste CKMB

Nº de Lavagens 2

Método do ensaio Cinetico

Filtro Principal 340

Filtro Secundário N.A.

Decimal 0

Unidade U/L

Duplo reagente Sim

Branco

Material Branco Água

Valor OD branco N.A.

Amostra

Volume 10

Reagente

Volume R1 200

Pos. R1 *

Tempo R1 300

Volume R2 50

Pos. R2 *

Tempo R2 300

Tempo

Tempo de estabilidade 3

Tempo do teste 1

Linearidade 500

Calibrador

Número 1

Fator N.A.

Posição *

Concentração **



CPK

Sinowa SX 140®

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.

Informação Básica

Cod. Do teste	<u>CK</u>
Nome do Teste	<u>CK</u>
Nº de Lavagens	<u>2</u>
Método do ensaio	<u>Cinetico</u>
Filtro Principal	<u>340</u>
Filtro Secundário	<u>N.A.</u>
Decimal	<u>0</u>
Unidade	<u>U/L</u>
Duplo reagente	<u>Sim</u>
Branco	
Material Branco	<u>Água</u>
Valor OD branco	<u>N.A.</u>
Amostra	
Volume	<u>10</u>
Reagente	
Volume R1	<u>200</u>
Pos. R1	<u>*</u>
Tempo R1	<u>120</u>
Volume R2	<u>50</u>
Pos. R2	<u>*</u>
Tempo R2	<u>300</u>
Tempo	
Tempo de estabilidade	<u>3</u>
Tempo do teste	<u>1</u>
Linearidade	<u>1800</u>
Calibrador	
Número	<u>1</u>
Fator	<u>N.A.</u>
Posição	<u>*</u>
Concentração	<u>**</u>



COLESTEROL

Sinowa SX 140®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

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.

Informação Básica

Cod. Do teste Colesterol

Nome do Teste Colesterol

Nº de Lavagens 2

Método do ensaio Ponto Final

Filtro Principal 510

Filtro Secundário N.A.

Decimal 0

Unidade mg/dL

Duplo reagente Não

Branco

Material Branco Reagente

Valor OD branco <0.300

Amostra

Volume 3

Reagente

Volume R1 300

Pos. R1 *

Tempo R1 300

Volume R2 N.A.

Pos. R2 *

Tempo R2 N.A.

Tempo

Tempo de estabilidade 3

Tempo do teste 1

Linearidade 500

Calibrador

Número 1

Fator N.A.

Posição *

Concentração **



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.

Sinowa SX 140®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Informação Básica

Cod. Do teste Creat
Nome do Teste Creatinina
Nº de Lavagens 2
Método do ensaio Tempo Fixo
Filtro Principal 510
Filtro Secundário N.A.
Decimal 1
Unidade mg/dL
Duplo reagente Sim

Branco

Material Branco Reagente
Valor OD branco > 1.000

Amostra

Volume 50

Reagente

Volume R1 240
Pos. R1 *
Tempo R1 30
Volume R2 60
Pos. R2 *
Tempo R2 270

Tempo

Tempo de estabilidade 3
Tempo do teste 1
Linearidade 9

Calibrador

Número 1
Fator N.A.
Posição *
Concentração **



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 µg/dL

M 50 – 170 µg/dL

Linearidade: 1500 µg/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.

Sinowa SX 140®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Informação Básica

Cod. Do teste Ferro
Nome do Teste Ferro
Nº de Lavagens 2
Método do ensaio Ponto Final
Filtro Principal 620
Filtro Secundário N.A.
Decimal 0
Unidade µg/dL
Duplo reagente Sim

Branco

Material Branco Soro
Valor OD branco N.A.

Amostra

Volume 40

Reagente

Volume R1 200

Pos. R1 *

Tempo R1 60

Volume R2 40

Pos. R2 *

Tempo R2 300

Tempo

Tempo de estabilidade 3

Tempo do teste 1

Linearidade 1500

Calibrador

Número 1

Fator N.A.

Posição *

Concentração **



FOSFATASE ALCALINA

Sinowa SX 140®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

APRESENTAÇÃO

Referência Laborlab:

AlkalinePhosphatase

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.

Informação Básica

Cod. Do teste FAL
Nome do Teste Fosfatase Alcalina
N° de Lavagens 2
Método do ensaio Cinetico
Filtro Principal 340
Filtro Secundário N.A.
Decimal 0
Unidade U/L
Duplo reagente Sim

Branco

Material Branco Reagente
Valor OD branco < 0.900

Amostra

Volume 3

Reagente

Volume R1 200

Pos. R1 *

Tempo R1 60

Volume R2 50

Pos. R2 *

Tempo R2 180

Tempo

Tempo de estabilidade 3

Tempo do teste 1

Linearidade 1500

Calibrador

Número 1

Fator N.A.

Posição *

Concentração **



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.

Sinowa SX 140®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Informação Básica

Cod. Do teste Fosf
Nome do Teste Fosforo
Nº de Lavagens 2
Método do ensaio Ponto Final
Filtro Principal 340
Filtro Secundário N.A.
Decimal 1
Unidade mg/dL
Duplo reagente Não

Branco

Material Branco Reagente
Valor OD branco <1.000

Amostra

Volume 3

Reagente

Volume R1 300
Pos. R1 *
Tempo R1 600
Volume R2 N.A.
Pos. R2 *
Tempo R2 N.A.

Tempo

Tempo de estabilidade 3
Tempo do teste 1
Linearidade 15

Calibrador

Número 1
Fator N.A.
Posição *
Concentração **



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.

Sinowa SX 140®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Informação Básica

Cod. Do teste GGT
Nome do Teste Gama G T
N° de Lavagens 2
Método do ensaio Cinetico
Filtro Principal 405
Filtro Secundário N.A.
Decimal 0
Unidade U/L
Duplo reagente Sim

Branco

Material Branco Reagente
Valor OD branco < 0.900

Amostra

Volume 30

Reagente

Volume R1 240
Pos. R1 *
Tempo R1 60
Volume R2 60
Pos. R2 *
Tempo R2 180

Tempo

Tempo de estabilidade 3
Tempo do teste 1
Linearidade 1200

Calibrador

Número 1
Fator N.A.
Posição *
Concentração **



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.

Sinowa SX 140®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Informação Básica

Cod. Do teste Glicose
Nome do Teste Glicose
N° de Lavagens 2
Método do ensaio Ponto Final
Filtro Principal 510
Filtro Secundário N.A.
Decimal 0
Unidade mg/dL
Duplo reagente Não

Branco

Material Branco Reagente
Valor OD branco <0.300

Amostra

Volume 3

Reagente

Volume R1 300
Pos. R1 *
Tempo R1 300
Volume R2 N.A.
Pos. R2 *
Tempo R2 N.A.

Tempo

Tempo de estabilidade 3
Tempo do teste 1
Linearidade 500

Calibrador

Número 1
Fator N.A.
Posição *
Concentração **



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.

Sinowa SX 140®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Informação Básica

Cod. Do teste Lact
Nome do Teste Lactato
N° de Lavagens 2
Método do ensaio Ponto Final
Filtro Principal 546
Filtro Secundário N.A.
Decimal 0
Unidade mg/dL
Duplo reagente Sim

Branco

Material Branco Soro
Valor OD branco N.A.

Amostra

Volume 4

Reagente

Volume R1 300
Pos. R1 *
Tempo R1 120
Volume R2 60
Pos. R2 *
Tempo R2 300

Tempo

Tempo de estabilidade 3
Tempo do teste 1
Linearidade 130

Calibrador

Número 1
Fator N.A.
Posição *
Concentração **



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.

Sinowa SX 140®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Informação Básica

Cod. Do teste TGO
Nome do Teste TGO
N° de Lavagens 2
Método do ensaio Cinetico
Filtro Principal 340
Filtro Secundário N.A.
Decimal 0
Unidade U/L
Duplo reagente Sim

Branco

Material Branco Agua
Valor OD branco N.A.

Amostra

Volume 40

Reagente

Volume R1 320
Pos. R1 *
Tempo R1 60
Volume R2 80
Pos. R2 *
Tempo R2 180

Tempo

Tempo de estabilidade 3
Tempo do teste 1
Linearidade 600

Calibrador

Número 1
Fator N.A.
Posição *
Concentração **



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.

Sinowa SX 140®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Informação Básica

Cod. Do teste TGP
Nome do Teste TGP
Nº de Lavagens 2
Método do ensaio Cinetico
Filtro Principal 340
Filtro Secundário N.A.
Decimal 0
Unidade U/L
Duplo reagente Sim

Branco

Material Branco Agua
Valor OD branco N.A.

Amostra

Volume 40

Reagente

Volume R1 320
Pos. R1 *
Tempo R1 60
Volume R2 80
Pos. R2 *
Tempo R2 180

Tempo

Tempo de estabilidade 3
Tempo do teste 1
Linearidade 600

Calibrador

Número 1
Fator N.A.
Posição *
Concentração **



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.

Sinowa SX 140®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Informação Básica

Cod. Do teste HDL
Nome do Teste HDL
N° de Lavagens 2
Método do ensaio Ponto Final
Filtro Principal 620
Filtro Secundário N.A.
Decimal 0
Unidade mg/dL
Duplo reagente Sim

Branco

Material Branco Amostra
Valor OD branco N.A.

Amostra

Volume 3

Reagente

Volume R1 300
Pos. R1 *
Tempo R1 300
Volume R2 100
Pos. R2 *
Tempo R2 300

Tempo

Tempo de estabilidade 3
Tempo do teste 1
Linearidade 200

Calibrador

Número 1
Fator N.A.
Posição *
Concentração **



LDH

Sinowa SX 140®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

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.

Informação Básica

Cod. Do teste LDH
Nome do Teste LDH
N° de Lavagens 2
Método do ensaio Cinetico
Filtro Principal 340
Filtro Secundário N.A.
Decimal 0
Unidade U/L
Duplo reagente Sim

Branco

Material Branco Água
Valor OD branco N.A.

Amostra

Volume 5

Reagente

Volume R1 240
Pos. R1 *
Tempo R1 60
Volume R2 60
Pos. R2 *
Tempo R2 180

Tempo

Tempo de estabilidade 3
Tempo do teste 1
Linearidade 1000

Calibrador

Número 1
Fator N.A.
Posição *
Concentração **



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.

Sinowa SX 140®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Informação Básica

Cod. Do teste Magnésio

Nome do Teste Magnésio

Nº de Lavagens 2

Método do ensaio Ponto Final

Filtro Principal 510

Filtro Secundário N.A.

Decimal 1

Unidade mg/dL

Duplo reagente Não

Branco

Material Branco Reagente

Valor OD branco > 2.000

Amostra

Volume 3

Reagente

Volume R1 300

Pos. R1 *

Tempo R1 300

Volume R2 N.A.

Pos. R2 *

Tempo R2 N.A.

Tempo

Tempo de estabilidade 3

Tempo do teste 1

Linearidade 6

Calibrador

Número 1

Fator N.A.

Posição *

Concentração **



PCR

Sinowa SX 140®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

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.

Informação Básica

Cod. Do teste PCR
Nome do Teste PCR
Nº de Lavagens 2
Método do ensaio Ponto Final
Filtro Principal 340
Filtro Secundário N.A.
Decimal 0
Unidade mg/dL
Duplo reagente Sim

Branco

Material Branco Soro
Valor OD branco N.A.

Amostra

Volume 20

Reagente

Volume R1 250
Pos. R1 *
Tempo R1 300
Volume R2 50
Pos. R2 *
Tempo R2 300

Tempo

Tempo de estabilidade 3
Tempo do teste 1
Linearidade 20

Calibrador

Número 6
Fator N.A.
Posição *
Concentração **



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.

Sinowa SX 140®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Informação Básica

Cod. Do teste	<u>PCR HS</u>
Nome do Teste	<u>PCR HS</u>
Nº de Lavagens	<u>2</u>
Método do ensaio	<u>Tempo Fixo</u>
Filtro Principal	<u>570</u>
Filtro Secundário	<u>N.A.</u>
Decimal	<u>0</u>
Unidade	<u>mg/dL</u>
Duplo reagente	<u>Sim</u>
Branco	
Material Branco	<u>Água</u>
Valor OD branco	<u>N.A.</u>
Amostra	
Volume	<u>6</u>
Reagente	
Volume R1	<u>150</u>
Pos. R1	<u>*</u>
Tempo R1	<u>300</u>
Volume R2	<u>150</u>
Pos. R2	<u>*</u>
Tempo R2	<u>300</u>
Tempo	
Tempo de estabilidade	<u>3</u>
Tempo do teste	<u>1</u>
Linearidade	<u>10</u>
Calibrador	
Número	<u>6</u>
Fator	<u>N.A.</u>
Posição	<u>*</u>
Concentração	<u>**</u>



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.

Sinowa SX 140®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Informação Básica

Cod. Do teste Prot
Nome do Teste Proteína Total
Nº de Lavagens 2
Método do ensaio Ponto Final
Filtro Principal 545
Filtro Secundário N.A.
Decimal 1
Unidade g/dL
Duplo reagente Não

Branco

Material Branco Reagente
Valor OD branco > 1.000

Amostra

Volume 2

Reagente

Volume R1 400
Pos. R1 *
Tempo R1 600
Volume R2 N.A.
Pos. R2 *
Tempo R2 N.A.

Tempo

Tempo de estabilidade 3
Tempo do teste 1
Linearidade 17

Calibrador

Número 1
Fator N.A.
Posição *
Concentração **



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.

Sinowa SX 140®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Informação Básica

Cod. Do teste Prot U
Nome do Teste Prot U
Nº de Lavagens 2
Método do ensaio Ponto Final
Filtro Principal 540
Filtro Secundário N.A.
Decimal 1
Unidade mg/dL
Duplo reagente Não

Branco

Material Branco Reagente
Valor OD branco > 1.000

Amostra

Volume 6

Reagente

Volume R1 300
Pos. R1 *
Tempo R1 300
Volume R2 N.A.
Pos. R2 *
Tempo R2 N.A.

Tempo

Tempo de estabilidade 3
Tempo do teste 1
Linearidade 150

Calibrador

Número 1
Fator N.A.
Posição *
Concentração **



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.

Sinowa SX 140®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Informação Básica

Cod. Do teste Tri

Nome do Teste Triglicerides

Nº de Lavagens 2

Método do ensaio Ponto Final

Filtro Principal 510

Filtro Secundário N.A.

Decimal 0

Unidade mg/dL

Duplo reagente Não

Branco

Material Branco Reagente

Valor OD branco <0.300

Amostra

Volume 3

Reagente

Volume R1 300

Pos. R1 *

Tempo R1 300

Volume R2 N.A.

Pos. R2 *

Tempo R2 N.A.

Tempo

Tempo de estabilidade 3

Tempo do teste 1

Linearidade 1000

Calibrador

Número 1

Fator N.A.

Posição *

Concentração **



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.

Sinowa SX 140®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Informação Básica

Cod. Do teste Ureia
Nome do Teste Ureia
N° de Lavagens 2
Método do ensaio Tempo Fixo
Filtro Principal 340
Filtro Secundário N.A.
Decimal 1
Unidade mg/dL
Duplo reagente Sim

Branco

Material Branco Reagente
Valor OD branco > 1.000

Amostra

Volume 2

Reagente

Volume R1 200
Pos. R1 *
Tempo R1 60
Volume R2 50
Pos. R2 *
Tempo R2 180

Tempo

Tempo de estabilidade 3
Tempo do teste 1
Linearidade 300

Calibrador

Número 1
Fator N.A.
Posição *
Concentração **