

Stat Profile Prime Plus® Blood Gas, CO-Oximeter, Chemistry Controls Auto-Cartridge with Creatinine

Cartucho automático con creatinina para controles de química, gases en sangre y cooxímetro Stat Profile Prime Plus®, Cartouche automatique de contrôles de gaz du sang/CO-oxymètre, chimie

Stat Profile Prime Plus® avec créatine, Stat Profile Prime Plus® Auto-Kassette mit Kreatinin für Blutgas-, CO-Oximeter- und Blutchemiekontrollen, Autómatu φυσίγυο υλικού ελέγχου χρησίας ασπίνων αίματος, CO-Οξύμετρο Stat Profile Prime Plus®, Cartuccia con creatinina per controlli automatici chimici per gas ematici/CO-ossimetro Stat Profile Prime Plus®, Cartucho automático de controles de química, de CO-oxímetro e de Gás no sangue Stat Profile Prime Plus® com creatinina, Stat Profile Prime Plus® végárg, CO-oximéter, kémiai kontrollok automatikus patron kreatininnel, Stat Profile Prime Plus® Co-Oximeter, Stat Profile Prime Plus® 血液ガス、CO オキシメーター、生化学検査用コントロール自動カートリッジ(クリアチニン), 캐리어아이언 사용 Stat Profile Prime Plus® 혈액 가스, CO-산소 농도계, 화학 조절제 자동 카트리지, Stat Profile Prime Plus® 血气、一氧化碳血氧仪、化学对照溶液自动试剂盒(含肌酐)

ロール自動カートリッジ(クリアチニン), キャリアアイアン 使用 Stat Profile Prime Plus® 혈액 가스, CO-산소 농도계, 화학 조절제 자동 카트리지, Stat Profile Prime Plus® 血气、一氧化碳血氧仪、化学对照溶液自动试剂盒(含肌酐)

LOT 23214030

2024-12-29

CONTROL 1 2 3 4 5

Expected Ranges, Rangos esperados, Plages attendues, Erwartungsbereiche, Avancevómevo eúpoç, Intervalli previsti, Intervalos previstos, Vár tartományok, התוויתם הצעפ'ים הצעפ'ים, 予測範囲, 예상 범위, 预期范围值

		CONTROL 1 min - \bar{x} - max	CONTROL 2 min - \bar{x} - max	CONTROL 3 min - \bar{x} - max	CONTROL 4 min - \bar{x} - max	CONTROL 5 min - \bar{x} - max
pH		7.213 - 7.243 - 7.273	7.342 - 7.372 - 7.402	7.596 - 7.626 - 7.656		
H ⁺	nmol/L	61 - 57 - 53	45 - 42 - 40	25 - 24 - 22		
PCO ₂	mmHg	46.1 - 53.1 - 60.1	34.6 - 39.6 - 44.6	17.5 - 21.5 - 25.5		
PCO ₂	kPa	6.1 - 7.1 - 8.0	4.6 - 5.3 - 5.9	2.3 - 2.9 - 3.4		
PO ₂	mmHg	50.7 - 60.7 - 70.7	96.7 - 106.7 - 116.7	130.8 - 145.8 - 160.8		
PO ₂	kPa	6.7 - 8.1 - 9.4	12.9 - 14.2 - 15.5	17.4 - 19.4 - 21.4		
SO ₂	%	49 - 52 - 55	77 - 80 - 83	88 - 91 - 94		
Hct	%	56 - 59 - 62	34 - 37 - 40	22 - 25 - 28		
Na ⁺	mmol/L				137.1 - 141.1 - 145.1	111.8 - 115.8 - 119.8
K ⁺	mmol/L				3.67 - 3.92 - 4.17	5.92 - 6.22 - 6.52
Cl ⁻	mmol/L				122.1 - 126.6 - 131.1	93.9 - 98.4 - 102.9
iCa	mmol/L				0.99 - 1.07 - 1.15	1.36 - 1.48 - 1.60
iCa	mg/dL				4.0 - 4.3 - 4.6	5.5 - 5.9 - 6.4
iMg	mmol/L				0.56 - 0.63 - 0.70	1.06 - 1.21 - 1.36
iMg	mg/dL				1.4 - 1.5 - 1.7	2.6 - 2.9 - 3.3
Glu	mg/dL				73 - 81 - 89	250 - 275 - 300
Glu	mmol/L				4.1 - 4.5 - 4.9	13.9 - 15.3 - 16.7
Lac	mmol/L				1.7 - 2.0 - 2.3	6.3 - 7.0 - 7.7
Lac	mg/dL				15.1 - 17.8 - 20.5	56.1 - 62.3 - 68.6
BUN	mg/dL				11 - 16 - 21	40 - 50 - 60
BUN	mmol/L				3.9 - 5.7 - 7.5	14.3 - 17.9 - 21.4
Urea	mg/dL				23.6 - 34.3 - 45.0	85.8 - 107.3 - 128.7
Urea	mmol/L				3.9 - 5.7 - 7.5	14.3 - 17.9 - 21.4
Creatinine	mg/dL				0.60 - 0.90 - 1.20	5.60 - 6.60 - 7.60
Creatinine	mmol/L				0.05 - 0.08 - 0.11	0.50 - 0.58 - 0.67
Creatinine	µmol/L				50 - 80 - 110	500 - 580 - 670
Hb*	%	79.0 - 87.0 - 95.0	36.7 - 51.7 - 66.7	18.9 - 23.9 - 28.9		
tHb	g/dL	19.1 - 20.9 - 22.7	12.9 - 14.4 - 15.9	5.7 - 6.7 - 7.7		
tHb	g/L	191 - 209 - 227	129 - 144 - 159	57 - 67 - 77		
tHb	mmol/L	11.9 - 13.0 - 14.1	8.0 - 8.9 - 9.9	3.5 - 4.2 - 4.8		
O ₂ Hb	%	20.5 - 23.0 - 25.5	45.6 - 49.6 - 53.6	76.1 - 81.1 - 86.1		
COHb	%	24.2 - 28.2 - 32.2	16.5 - 20.5 - 24.5	2.3 - 6.3 - 10.3		
MetHb	%	24.2 - 27.2 - 30.2	14.6 - 17.6 - 20.6	1.8 - 4.8 - 7.8		
HHb	%	17.6 - 21.6 - 25.6	8.4 - 12.4 - 16.4	3.8 - 7.8 - 11.8		
tBil*	mg/dL	17.6 - 21.6 - 25.6	9.6 - 11.6 - 13.6	5.9 - 6.3 - 6.7		
tBil*	µmol/L	301.0 - 369.4 - 437.8	164.2 - 198.4 - 232.6	100.9 - 107.7 - 114.6		
tBil*	mg/L	176.0 - 216.0 - 256.0	96.0 - 116.0 - 136.0	59.0 - 63.0 - 67.0		

EN

ES

FR

Product Description

Este dispositivo es un control de calidad para supervisar el desempeño de pH, PCO₂, PO₂, SO₂, hematocrito (Hct), hemoglobina (Hb^F), hemoglobina total (Hbt), bilirrubina total (Bt), cooxímetro (O₂Hb), carboxihemoglobina (COHb), metahemoglobina (MetHb) y desoxihemoglobina (HHb) en niveles 1, 2 y 3, a través de 2 jeringas llenas de creatinina que se utilizan para activación prior a la instalación. Para más información, véase el Manual del usuario del analizador Stat Profile Prime Plus.

Intended Use

Intendido para uso in vitro diagnóstico por parte de profesionales de la salud para supervisar el desempeño de los analizadores Stat Profile Plus.

Methodology

Refer to Stat Profile Prime Plus Analyzer Instructions For Use Manual for Methodology and Principles.

Composition

Contiene 1, 2 y 3 de sulfato boriculado soluciones conteniendo gase, sales y conservantes. Cada lote tiene 4 jeringas y es equivalente a 100 mg. O₂Hb, COHb, MetHb y HHb, creatinina y preservantes. Contiene 2 jeringas de 100 µL cada una. Los conservantes y preservantes son: Na⁺, Cl⁻, Ca²⁺, Mg²⁺, Glucosa, Lactato, BUN (urea) y creatinina en niveles 1, 2 y 3. Se incluye un kit de carga convencional para dos jeringas llenas de creatinina para activar el cartucho antes de la instalación.

Use Instructions

Dirigido al uso diagnóstico in vitro por parte de profesionales de la salud para supervisar el desempeño de los analizadores Stat Profile Plus.

Intended Use

Destinado al uso diagnóstico in vitro para el análisis de muestras de sangre para supervisar el desempeño de los analizadores Stat Profile Prime Plus.

Methodology

Para más información, véase el Manual del usuario del analizador Stat Profile Prime Plus.

Composition

Contiene 1, 2 y 3 de soluciones tamponadas de bicarbonato que contienen tintura, sales y conservantes. Cada nivel tiene 4 jeringas y es equivalente a 100 mg. O₂Hb, COHb, MetHb y HHb, creatinina y preservantes. Contiene 2 jeringas de 100 µL cada una. Los conservantes y preservantes son: Na⁺, Cl⁻, Ca²⁺, Mg²⁺, Glucosa, Lactato, BUN (urea) y creatinina en niveles 1, 2 y 3. Se incluye un kit de carga convencional para dos jeringas llenas de creatinina para activar el cartucho antes de la instalación.

Advertencias y Cautelas

NO CONGELAR. Mezclar la jeringa inmediatamente suavemente durante unos segundos. NO AGITAR EL CARTUCHO. Para conocer la información completa, consulte el Manual de instrucciones de uso del analizador Stat Profile Prime Plus.

Warnings and Cautions

NO CONGELAR. Mezclar la jeringa inmediatamente suavemente durante unos segundos. NO AGITAR EL CARTUCHO. Para conocer la información completa, consulte el Manual de instrucciones de uso del analizador Stat Profile Prime Plus.

Intended Use

Intendido para uso in vitro diagnóstico por parte de profesionales de la salud para supervisar el desempeño de los analizadores Stat Profile Prime Plus.

Methodology

Refer to Stat Profile Prime Plus Analyzer Instructions For Use Manual for Methodology and Principles.

Composition

Contiene 1, 2 y 3 de soluciones tamponadas de bicarbonato que contienen tintura, sales y conservantes. Cada nivel tiene 4 jeringas y es equivalente a 100 mg. O₂Hb, COHb, MetHb y HHb, creatinina y preservantes. Contiene 2 jeringas de 100 µL cada una. Los conservantes y preservantes son: Na⁺, Cl⁻, Ca²⁺, Mg²⁺, Glucosa, Lactato, BUN (urea) y creatinina en niveles 1, 2 y 3. Se incluye un kit de carga convencional para dos jeringas llenas de creatinina para activar el cartucho antes de la instalación.

Advertencias y Cautelas

NO CONGELAR. Mezclar la jeringa inmediatamente suavemente durante unos segundos. NO AGITAR EL CARTUCHO. Para conocer la información completa, consulte el Manual de instrucciones de uso del analizador Stat Profile Prime Plus.

Warnings and Cautions

NO CONGELAR. Mezclar la jeringa inmediatamente suavemente durante unos segundos. NO AGITAR EL CARTUCHO. Para conocer la información completa, consulte el Manual de instrucciones de uso del analizador Stat Profile Prime Plus.

Intended Use

Intendido para uso in vitro diagnóstico por parte de profesionales de la salud para supervisar el desempeño de los analizadores Stat Profile Prime Plus.

Methodology

Refer to Stat Profile Prime Plus Analyzer Instructions For Use Manual for Methodology and Principles.

Composition

Contiene 1, 2 y 3 de soluciones tamponadas de bicarbonato que contienen tintura, sales y conservantes. Cada nivel tiene 4 jeringas y es equivalente a 100 mg. O₂Hb, COHb, MetHb y HHb, creatinina y preservantes. Contiene 2 jeringas de 100 µL cada una. Los conservantes y preservantes son: Na⁺, Cl⁻, Ca²⁺, Mg²⁺, Glucosa, Lactato, BUN (urea) y creatinina en niveles 1, 2 y 3. Se incluye un kit de carga convencional para dos jeringas llenas de creatinina para activar el cartucho antes de la instalación.

Advertencias y Cautelas

NO CONGELAR. Mezclar la jeringa inmediatamente suavemente durante unos segundos. NO AGITAR EL CARTUCHO. Para conocer la información completa, consulte el Manual de instrucciones de uso del analizador Stat Profile Prime Plus.

Warnings and Cautions

NO CONGELAR. Mezclar la jeringa inmediatamente suavemente durante unos segundos. NO AGITAR EL CARTUCHO. Para conocer la información completa, consulte el Manual de instrucciones de uso del analizador Stat Profile Prime Plus.

Intended Use

Intendido para uso in vitro diagnóstico por parte de profesionales de la salud para supervisar el desempeño de los analizadores Stat Profile Prime Plus.

Methodology

Refer to Stat Profile Prime Plus Analyzer Instructions For Use Manual for Methodology and Principles.

Composition

Contiene 1, 2 y 3 de soluciones tamponadas de bicarbonato que contienen tintura, sales y conservantes. Cada nivel tiene 4 jeringas y es equivalente a 100 mg. O₂Hb, COHb, MetHb y HHb, creatinina y preservantes. Contiene 2 jeringas de 100 µL cada una. Los conservantes y preservantes son: Na⁺, Cl⁻, Ca²⁺, Mg²⁺, Glucosa, Lactato, BUN (urea) y creatinina en niveles 1, 2 y 3. Se incluye un kit de carga convencional para dos jeringas llenas de creatinina para activar el cartucho antes de la instalación.

Advertencias y Cautelas

NO CONGELAR. Mezclar la jeringa inmediatamente suavemente durante unos segundos. NO AGITAR EL CARTUCHO. Para conocer la información completa, consulte el Manual de instrucciones de uso del analizador Stat Profile Prime Plus.

Warnings and Cautions

NO CONGELAR. Mezclar la jeringa inmediatamente suavemente durante unos segundos. NO AGITAR EL CARTUCHO. Para conocer la información completa, consulte el Manual de instrucciones de uso del analizador Stat Profile Prime Plus.

Intended Use

Intendido para uso in vitro diagnóstico por parte de profesionales de la salud para supervisar el desempeño de los analizadores Stat Profile Prime Plus.

Methodology

Refer to Stat Profile Prime Plus Analyzer Instructions For Use Manual for Methodology and Principles.

Composition

Contiene 1, 2 y 3 de soluciones tamponadas de bicarbonato que contienen tintura, sales y conservantes. Cada nivel tiene 4 jeringas y es equivalente a 100 mg. O₂Hb, COHb, MetHb y HHb, creatinina y preservantes. Contiene 2 jeringas de 100 µL cada una. Los conservantes y preservantes son: Na⁺, Cl⁻, Ca²⁺, Mg²⁺, Glucosa, Lactato, BUN (urea) y creatinina en niveles 1, 2 y 3. Se incluye un kit de carga convencional para dos jeringas llenas de creatinina para activar el cartucho antes de la instalación.

Advertencias y Cautelas

NO CONGELAR. Mezclar la jeringa inmediatamente suavemente durante unos segundos. NO AGITAR EL CARTUCHO. Para conocer la información completa, consulte el Manual de instrucciones de uso del analizador Stat Profile Prime Plus.

Warnings and Cautions

NO CONGELAR. Mezclar la jeringa inmediatamente suavemente durante unos segundos. NO AGITAR EL CARTUCHO. Para conocer la información completa, consulte el Manual de instrucciones de uso del analizador Stat Profile Prime Plus.

Intended Use

Intendido para uso in vitro diagnóstico por parte de profesionales de la salud para supervisar el desempeño de los analizadores Stat Profile Prime Plus.

Methodology

Refer to Stat Profile Prime Plus Analyzer Instructions For Use Manual for Methodology and Principles.

Composition

Contiene 1, 2 y 3 de soluciones tamponadas de bicarbonato que contienen tintura, sales y conservantes. Cada nivel tiene 4 jeringas y es equivalente a 100 mg. O₂Hb, COHb, MetHb y HHb, creatinina y preservantes. Contiene 2 jeringas de 100 µL cada una. Los conservantes y preservantes son: Na⁺, Cl⁻, Ca²⁺, Mg²⁺, Glucosa, Lactato, BUN (urea) y creatinina en niveles 1, 2 y 3. Se incluye un kit de carga convencional para dos jeringas llenas de creatinina para activar el cartucho antes de la instalación.

Advertencias y Cautelas

NO CONGELAR. Mezclar la jeringa inmediatamente suavemente durante unos segundos. NO AGITAR EL CARTUCHO. Para conocer la información completa, consulte el Manual de instrucciones de uso del analizador Stat Profile Prime Plus.

Warnings and Cautions

NO CONGELAR. Mezclar la jeringa inmediatamente suavemente durante unos segundos. NO AGITAR EL CARTUCHO. Para conocer la información completa, consulte el Manual de instrucciones de uso del analizador Stat Profile Prime Plus.

Intended Use

Intendido para uso in vitro diagnóstico por parte de profesionales de la salud para supervisar el desempeño de los analizadores Stat Profile Prime Plus.

Methodology

Refer to Stat Profile Prime Plus Analyzer Instructions For Use Manual for Methodology and Principles.

Composition

Contiene 1, 2 y 3 de soluciones tamponadas de bicarbonato que contienen tintura, sales y conservantes. Cada nivel tiene 4 jeringas y es equivalente a 100 mg. O₂Hb, COHb, MetHb y HHb, creatinina y preservantes. Contiene 2 jeringas de 100 µL cada una. Los conservantes y preservantes son: Na⁺, Cl⁻, Ca²⁺, Mg²⁺, Glucosa, Lactato, BUN (urea) y creatinina en niveles 1, 2 y 3. Se incluye un kit de carga convencional para dos jeringas llenas de creatinina para activar el cartucho antes de la instalación.

Advertencias y Cautelas

NO CONGELAR. Mezclar la jeringa inmediatamente suavemente durante unos segundos. NO AGITAR EL CARTUCHO. Para conocer la información completa, consulte el Manual de instrucciones de uso del analizador Stat Profile Prime Plus.

Warnings and Cautions

NO CONGELAR. Mezclar la jeringa inmediatamente suavemente durante unos segundos. NO AGITAR EL CARTUCHO. Para conocer la información completa, consulte el Manual de instrucciones de uso del analizador Stat Profile Prime Plus.

Intended Use

Intendido para uso in vitro diagnóstico por parte de profesionales de la salud para supervisar el desempeño de los analizadores Stat Profile Prime Plus.

Methodology

Refer to Stat Profile Prime Plus Analyzer Instructions For Use Manual for Methodology and Principles.

Composition

Contiene 1, 2 y 3 de soluciones tamponadas de bicarbonato que contienen tintura, sales y conservantes. Cada nivel tiene 4 jeringas y es equivalente a 100 mg. O₂Hb, COHb, MetHb y HHb, creatinina y preservantes. Contiene 2 jeringas de 100 µL cada una. Los conservantes y preservantes son: Na⁺, Cl⁻, Ca²⁺, Mg²⁺, Glucosa, Lactato, BUN (urea) y creatinina en niveles 1, 2 y 3. Se incluye un kit de carga convencional para dos jeringas llenas de creatinina para activar el cartucho antes de la instalación.

Advertencias y Cautelas

NO CONGELAR. Mezclar la jeringa inmediatamente suavemente durante unos segundos. NO AGITAR EL CARTUCHO. Para conocer la información completa, consulte el Manual de instrucciones de uso del analizador Stat Profile Prime Plus.

Warnings and Cautions

NO CONGELAR. Mezclar la jeringa inmediatamente suavemente durante unos segundos. NO AGITAR EL CARTUCHO. Para conocer la información completa, consulte el Manual de instrucciones de uso del analizador Stat Profile Prime Plus.

Intended Use

Intendido para uso in vitro diagnóstico por parte de profesionales de la salud para supervisar el desempeño de los analizadores Stat Profile Prime Plus.

Methodology

Refer to Stat Profile Prime Plus Analyzer Instructions For Use Manual for Methodology and Principles.

Composition

Contiene 1, 2 y 3 de soluciones tamponadas de bicarbonato que contienen tintura, sales y conservantes. Cada nivel tiene 4 jeringas y es equivalente a 100 mg. O₂Hb, COHb, MetHb y HHb, creatinina y preservantes. Contiene 2 jeringas de 100 µL cada una. Los conservantes y preservantes son: Na⁺, Cl⁻, Ca²⁺, Mg²⁺, Glucosa, Lactato, BUN (urea) y creatinina en niveles 1, 2 y 3. Se incluye un kit de carga convencional para dos jeringas llenas de creatinina para activar el cartucho antes de la instalación.

Advertencias y Cautelas

NO CONGELAR. Mezclar la jeringa inmediatamente suavemente durante unos segundos. NO AGITAR EL CARTUCHO. Para conocer la información completa, consulte el Manual de instrucciones de uso del analizador Stat Profile Prime Plus.

Warnings and Cautions

NO CONGELAR. Mezclar la jeringa inmediatamente suavemente durante unos segundos. NO AGITAR EL CARTUCHO. Para conocer la información completa, consulte el Manual de instrucciones de uso del analizador Stat Profile Prime Plus.

Intended Use

Intendido para uso in vitro diagnóstico por parte de profesionales de la salud para supervisar el desempeño de los analizadores Stat Profile Prime Plus.

