

REF 57838, 57839, 57840

Rx Only IVD 2°C-8°C CE

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

Cartucho automático para controles de química, gases en sangre y cooximetro Stat Profile Prime Plus®, Cartouche automatique de contrôles de gaz du sang/CO-oxymètre, chimie Stat Profile Prime Plus®, Stat Profile Prime Plus® Auto-Kassette für Blutgas-, CO-Oximeter- und Blutchemiekontrollen, Stat Profile Prime Plus® Αυτόματο φυσιγύο επιπλέου ελεγχού χημείας αερίων αίματος, CO-Οξύμετρο, Cartuccia per controlli automatici chimici per gas ematíci/CO-ossimetria Stat Profile Prime Plus®, Cartucho automático de controles de química, de CO-oxímetro e de gás no sangue Stat Profile Prime Plus®, Stat Profile Prime Plus® vérág/CO-oximétrie, kémiai kontrollok automatikus patron, Stat Profile Prime Plus® 液體ガス、CO-オキシメーター、Stat Profile Prime Plus® 血液ガス、CO オキシメーター、Stat Profile Prime Plus® 血气、一氧化碳-血氧仪、化学对照溶液自动试剂盒

LOT

23285053

CONTROL 1 2 3 4 5



2025-04-02

Expected Ranges, Rangos esperados, Plages attendues, Erwartungsbereiche, Αναμενόμενο εύπορο, Intervalli previsti, Intervalos previstos, Várt tartományok, רוחותים הצפויים, 預測範圍, 예상 범위, 预期范围值

		CONTROL 1 min - X - max	CONTROL 2 min - X - max	CONTROL 3 min - X - max	CONTROL 4 min - X - max	CONTROL 5 min - X - max
pH		7.204 - 7.234 - 7.264	7.408 - 7.438 - 7.468	7.606 - 7.636 - 7.666		
H ⁺	nmol/L	63 - 58 - 54	39 - 36 - 34	25 - 23 - 22		
PCO ₂	mmHg	46.5 - 53.5 - 60.5	33.4 - 38.4 - 43.4	16.8 - 20.8 - 24.8		
PCO ₂	kPa	6.2 - 7.1 - 8.0	4.4 - 5.1 - 5.8	2.2 - 2.8 - 3.3		
PO ₂	mmHg	50.1 - 60.1 - 70.1	97.3 - 107.3 - 117.3	130.2 - 145.2 - 160.2		
PO ₂	kPa	6.7 - 8.0 - 9.3	12.9 - 14.3 - 15.6	17.3 - 19.3 - 21.3		
SO ₂	%	47 - 50 - 53	77 - 80 - 83	89 - 92 - 95		
Hct	%	57 - 60 - 63	36 - 39 - 42	21 - 24 - 27		
Na ⁺	mmol/L				137.4 - 141.4 - 145.4	111.4 - 115.4 - 119.4
K ⁺	mmol/L				3.68 - 3.93 - 4.18	5.91 - 6.21 - 6.51
Cl ⁻	mmol/L				121.9 - 126.4 - 130.9	93.8 - 98.3 - 102.8
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				0.58 - 0.65 - 0.72	1.06 - 1.21 - 1.36
iMg	mg/dL				1.4 - 1.6 - 1.8	2.6 - 2.9 - 3.3
Glu	mg/dL				72 - 80 - 88	251 - 276 - 301
Glu	mmol/L				4.0 - 4.4 - 4.9	13.9 - 15.3 - 16.7
Lac	mmol/L				1.6 - 1.9 - 2.2	6.2 - 6.9 - 7.6
Lac	mg/dL				14.3 - 16.9 - 19.6	55.2 - 61.5 - 67.7
HbF*	%	79.0 - 87.0 - 95.0	37.6 - 52.6 - 67.6	18.1 - 23.1 - 28.1		
tHb	g/dL	19.0 - 20.8 - 22.6	13.1 - 14.6 - 16.1	6.3 - 7.3 - 8.3		
tHb	g/L	190 - 208 - 226	131 - 146 - 161	63 - 73 - 83		
tHb	mmol/L	11.8 - 12.9 - 14.0	8.1 - 9.1 - 10.0	3.9 - 4.5 - 5.2		
O ₂ Hb	%	19.7 - 22.2 - 24.7	45.2 - 49.2 - 53.2	76.6 - 81.6 - 86.6		
C _O Hb	%	24.5 - 28.5 - 32.5	16.3 - 20.3 - 24.3	2.1 - 6.1 - 10.1		
MetHb	%	24.3 - 27.3 - 30.3	15.1 - 19.1 - 21.1	2.4 - 5.4 - 8.4		
HHb	%	18.0 - 22.0 - 26.0	8.4 - 12.4 - 16.4	3.0 - 7.0 - 11.0		
tBil*	mg/dL	304.4 - 372.8 - 441.2	162.5 - 196.7 - 230.9	95.8 - 102.6 - 109.4		
tBil*	μmol/L	178.0 - 218.0 - 258.0	95.0 - 115.0 - 135.0	56.0 - 60.0 - 64.0		

EN

Product Description

Aqueous quality control material for monitoring the performance of pH, PCO₂, PO₂, SO₂, hematocrit (Hct), fetal hemoglobin (HbF*), total hemoglobin (tHb), total bilirubin (tBil), hemoglobin (Hb), carboxyhemoglobin (COHb), methemoglobin (MetHb) and oxyhemoglobin (OxyHb) in Levels 1, 2 and 3 as well as Na⁺, K⁺, Cl⁻, Ca²⁺, Mg²⁺, Glucose, and Lactate in Level 4 and 5. For use with Stat Profile Prime Plus Analyzers ONLY.

Intended Use

Intended for *in vitro* diagnostic use by healthcare professionals for monitoring the performance of the Stat Profile Prime Plus Analyzers

Methodology

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

Components

Controls Levels 1, 2 and 3 are buffered bicarbonate solutions containing dyes, salts and preservatives. Each level has a known pH and is equilibrated to a known CO₂ and O₂ value. Control Level 4 and 5 are buffered solutions containing known concentrations of Na⁺, K⁺, Cl⁻, Ca²⁺, Mg²⁺, Glucose, lactate and preservatives. Each control contains a minimum of 100 mL. Controls contain no constituents of human origin. However good laboratory practices should be followed during handling of these materials. (REF. NCCLS DOCUMENT M29-T2)

Warnings and Cautions:

DO NOT SHAKE CARTRIDGE. DO NOT INVERT CARTRIDGE by gently inverting for several seconds. DO NOT SHAKE CARTRIDGE. Refer to Stat Profile Plus Analyzer Instructions for Use Manual for complete information.

Intended for *in vitro* diagnostic use. Follow standard practices for handling laboratory reagents.

Storage

Store at 2-8°C (35-46°F). DO NOT FREEZE.

Directions for Use

Ensure controls are at room temperature prior to installation. Mix cartridge well by gently inverting for 1 minute. Verify that the Lot Number on the Expected Ranges Table corresponds to the Lot Number on the cartridge. Refer to Stat Profile Prime Plus Analyzer Instructions for Use Manual for complete directions.

Limitations

PO₂ values vary inversely with temperature (16°C/17°F). Therefore, it is critical to follow the temperature guidelines described in "Instructions for Use". The Expected Range values are specific for instruments and controls manufactured by Nova Biomedical. The Stat Profile Prime Plus Cartridge may be used for a maximum of 35 days from the initial installation date on the system at which time the system will indicate the cartridge is invalid. Each cartridge may be inserted and removed from the analyzer a maximum of 8 times.

Traceability of Standards

Control levels are formulated at normal and abnormal expected values in patient blood. The expected clinical range in patient blood is referenced in Tietz, NW ed., 1986 Textbook of Clinical Chemistry, WB Saunders Co. Users may wish to determine Mean Values and Expected Ranges in their own laboratory.

Expected Ranges

The expected range for each parameter was determined at Nova Biomedical using replicate determinations on Nova analyzers. The expected ranges represent the maximum deviations from the Mean Value that may be expected under differing laboratory conditions for instruments operating within specifications. Refer to Expected Ranges Table.

*Not available in the USA or for Point-of-Care/Near-Patient Testing use.

NCCLS Document M29-T2

2How to Define and Determine Reference Intervals in the clinical laboratory; approved guideline-second edition, NCCLS C28-A2, Volume 20, Number 13.

ES

ES

Descripción del producto

Material de control de calidad para supervisar el desempeño de los elementos siguientes: pH, PCO₂, PO₂, SO₂, hematocrito (Hct), hemoglobina fetal (HbF*), hemoglobina total (tHb), bilirrubina total* (tBil), carboxihemoglobina (COHb), metahemoglobina (MetHb) y desoxihemoglobina (OxyHb) en niveles 1, 2 y 3, además de Na⁺, K⁺, Cl⁻, Ca²⁺, Mg²⁺, glucosa y lactato en niveles 4 y 5. Para uso con los analizadores Stat Profile Prime Plus.

Uso indicado

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

Metodología

Para consultar la metodología y los principios de prueba, consulte el Manual de instrucciones de uso del analizador Stat Profile Prime Plus.

Composición

Los controles de niveles 1, 2 y 3 son soluciones tamponadas de bicarbonato que contienen iones, sales y conservantes. Cada nivel tiene un pH conocido y está equilibrado a una valor conocida de CO₂ y O₂. Los controles de nivel 4 y 5 son soluciones tamponadas que contienen concentraciones conocidas de Na⁺, K⁺, Cl⁻, Ca²⁺, Mg²⁺, glucosa, lactato y conservantes. Cada envase contiene 100 mL. Los controles no contienen ninguna sustancia de origen humano. Sin embargo, se deben seguir las buenas prácticas de laboratorio durante la manipulación de estos materiales. (REF. NCCLS DOCUMENT M29-T2)

Advertencias y precauciones:

NO CONGELAR. Mezcle el cartucho rápidamente 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.

Indicaciones

Para consultar la metodología y los principios de prueba, consulte el Manual de instrucciones de uso del analizador Stat Profile Prime Plus.

Almacenamiento

Conserve a 2-8°C (35-46°F). NO CONGELAR.

Instrucciones de uso

Alargar los envases de los controles están a temperatura ambiente antes de usar. Mezcle bien el cartucho rápidamente durante 1 minuto. Verifique que el número de lota figura en la tabla de rangos esperados coincide con el número de lote impreso en el envase. Para conocer las instrucciones completas, consulte el Manual de instrucciones de uso del analizador Stat Profile Prime Plus.

Limitaciones

Los valores de PO₂ varían en proporción inversa a la temperatura (aproximadamente 1 %/°C). Por lo tanto es esencial seguir las normas de temperatura que se describen en la sección "Instrucciones de uso". Los valores de rangos esperados son específicos para los instrumentos y controles fabricados por Nova Biomedical. Una vez instalado, cada cartucho Stat Profile Prime Plus se puede utilizar durante 35 días a partir de la fecha de instalación en el sistema. Pasado ese tiempo, el sistema indicará que el cartucho no es válido. Cada cartucho puede ser insertado y extraído del analizador hasta 8 veces como máximo.

Cumplimiento de normas

Una mezcla de tinciones (tinto) y la metahemoglobina (MetHb) son tratables al método de la carboxihemoglobina. La carboxihemoglobina (COHb) y la tinción (tinto) y la MetHb son tratables en la spectrophotometría. Las substancias a analizar son tratables según las normas de referencia establecidas de NIST.

Intervales de referencia

Las concentraciones de los envases se formulan como valores esperados normales y anormales dentro del paciente. Se puede consultar el rango clínico establecido de estos valores en la sangre del paciente en Tietz, NW ed., 1986 Textbook of Clinical Chemistry, WB Saunders Co. Es posible que los usuarios deseen determinar valores medios y rangos esperados en su propia laboratorio.

Rangos esperados

El rango esperado para cada parámetro ha sido determinado en Nova Biomedical usando determinaciones replicadas en análisis de Nova. El rango esperado incluye las desviaciones máximas del valor medio que pueden esperarse bajo condiciones de laboratorio diferentes para instrumentos que funcionan dentro de las especificaciones. Consulte la Tabla de rangos esperados.

*No disponible en EE. UU. o para uso en pruebas en punto de atención del paciente.

NCCLS Document M29-T2

2How to Define and Determine Reference Intervals in the clinical laboratory; approved guideline-second edition, NCCLS C28-A2, Volume 20, Number 13.

FR

Description du produit

Matériau de contrôle de qualité statique pour surveiller la performance des éléments suivants: pH, PCO₂, PO₂, SO₂, hématocrite (Hct), hémostoglobine fœtale (HbF*), hémostoglobine totale (tHb), bilirubine totale* (tBil), carboxihémoglobine (COHb), méthémoglobine (MetHb) et désoxihémoglobine (OxyHb) en niveaux 1, 2 et 3, ainsi de Na⁺, K⁺, Cl⁻, Ca²⁺, Mg²⁺, glucose, lactate dans les niveaux 4 et 5. Pour utilisation avec les analyseurs Stat Profile Prime Plus UNIQUEMENT.

Utilisation prévue

Destiné à être utilisé par les professionnels de la santé pour le diagnostic *in vitro* afin de surveiller la performance des analyseurs Stat Profile Prime Plus.

Méthodologie

Voir les instructions d'utilisation de l'analyseur Stat Profile Prime Plus pour la méthodologie et les principes.

Précautions et dangers

Les cartouches de niveaux 1, 2 et 3 sont des solutions tamponnées de bicarbonate contenant un colorant, des sels et des agents conservateurs. Chaque niveau a un pH connu et est équilibré à une valeur connue de CO₂, O₂, et N₂. Les cartouches de niveau 4 et 5 sont des solutions tamponnées contenant des concentrations connues de Na⁺, K⁺, Cl⁻, Ca²⁺, Mg²⁺, glucose, lactate et agents conservateurs. Les cartouches ne contiennent aucun constituant d'origine humaine, dépendant de bonnes pratiques de laboratoire doivent être appliquées pour la manipulation des matériaux.

(REF. NCCLS DOCUMENT M29-T2)

Avantages et inconvénients en garde:

Ne PAS CONGELER. Meilleurer la cartouche en la retournant délicatement. Utiliser la cartouche dans le temps des plages attendues correspond au numéro de lot sur la cartouche.

Visitez le manuel d'utilisation de l'analyseur Stat Profile Prime Plus pour obtenir des instructions complètes.

Limites d'utilisation

Les valeurs de PO₂ varient inversement avec la température (environ 1 %/°C). Par conséquent, il est essentiel de suivre les directives de température décrites dans le Mode d'emploi. Les valeurs de plages attendues sont spécifiques aux instruments et contrôles. Il faut utiliser les cartouches de niveau 4 et 5 dans les 35 jours à partir de la date d'installation initiale sur le système, après 35 jours le Stat Profile Plus peut être utilisé pendant un maximum de 35 jours à partir de la date d'installation initiale sur le système. Chaque cartouche peut être insérée et retirée de l'analyseur 8 fois au maximum.

Tragique dû à l'usage abusif:

Une mezcla de tintes (vino) y la metahemoglobina (MetHb) son tratables en usando el método de cianometahemoglobina. La carboxihemoglobina (COHb) y la tinción (vino) y la MetHb son tratables en usando la spectrofotometría. Las substancias a analizar son tratables según los materiales de referencia establecidos de NIST.

Intervales de referencia

Las concentraciones de los envases se formulan a través de valores normales y anormales dentro del paciente. La tinción (vino) atendrá de estos valores máximos de la tinción (vino) y la MetHb dentro de los intervalos establecidos en las condiciones de laboratorio diferentes para los instrumentos funcionando sobre las especificaciones. Voir le tableau "Plages attendues" para obtener los límites máximos de la tinción (vino) y la MetHb dentro de los intervalos establecidos en las condiciones de laboratorio diferentes para los instrumentos funcionando sobre las especificaciones. Voir el tableau "Plages attendues".

*No disponible aux États-Unis ni pour les points d'intervention/analyses délocalisées.

NCCLS Document M29-T2

2How to Define and Determine Reference Intervals in the clinical laboratory; approved guideline-second edition, NCCLS C28-A2, Volume 20, Number 13

Produktschreibung

Wichtiges: Qualitätsgarantie basiert auf der Verwendung von pH, PO₂, PO₄, SO₄, Hämoglobin (Hb), Hämoglobin (Hb), Eisen (Fe), Karboxyhämaglobin (COHb), Metahämoglobin (MetHb) und Desoxyhämoglobin (HHb) in Stufen 1, 2 und 3 sowie Na⁺, K⁺, Cl⁻, Ca²⁺, Mg²⁺, Glukose und Laktat in Stufen 4 und 5. NUR zur Verwendung mit Stat Profile Prime Plus Analysegeräten.

Verwendungszweck

Für die Diagnose und Prognose durch medizinisches Fachpersonal zur Überwachung der Leistung des Stat Profile Prime Plus Analysengeräts. Die Verfahrensweise und -prinzipien sind dem Anleitungshandbuch für das Stat Profile Prime Plus Analysengerät zu entnehmen.

Zusammensetzung

Die Kontrollen der Stufen 1, 2 und 3 sind gepufferte Bleikontrollösungen, die Puffer, Salze und Konservierungsmittel enthalten. Jede Kontrolle enthält bekannter pH-Wert und ein anderes konzentriertes Na⁺, K⁺, Cl⁻, Ca²⁺, Mg²⁺, Glukose und Laktat und Konservierungsmittel enthalten. Die Kontrollen enthalten mindestens 100 µM. Die Kontrollen enthalten keine Bestandteile menschlichen Ursprungs, jedoch sind sie ausreichend für die tägliche Arbeit mit Laborpräparaten zu beladen. (REF. NCLCS DOCUMENT M29-2).

Wahrnehmungs- und Vorsichtsmäßigkeiten

NICHT EINFRIEREN. Kassette einige Sekunden lang vorsichtig wenden, um sie zu vermeiden. DIE KASSETTE NICHT SCHÜTTEN. Vollständige Informationen und das Anleitungshandbuch für das Stat Profile Prime Plus Analysegerät zu entnehmen. Zum Gebrauch der Kassette ist die entsprechende Seite des -Rechte-Seitenteils bestimmt. Die übliche Vorgehensweise für die Handhabung von Laborpräparaten ist zu befolgen.

Lagerung

Bei 2-8 °C lagern. NICHT EINFRIEREN.

Gebrauchsbedingungen

Vor der Instandsetzung ist sicherzustellen, dass die Kontrolle Raumtemperatur hat. Um sie gut zu vermischen, die Kassette eine Minute lang vorsichtig wenden. Sicherstellen, dass die Chlorgummiringe in der Tabelle mit den erwarteten Werten mit der Chargennummer auf dem Kassettenetikett übereinstimmen. Vollständige Gebrauchsanweisungen sind dem Anleitungshandbuch für das Stat Profile Prime Plus Analysengerät zu entnehmen.

Einschränkungen

PO₂-Werte ändern sich unpräzise im Verhältnis zur Temperatur (ca. 1 °C). Aus diesen Gründen ist es wichtig, die Temperatur zu kennen, um die „Desoxyhämoglobin“ zu definieren. Die Werte für die erwarteten Bereiche gelten nur für Novo Biomedical hergestellte Instrumente und Kontrollen. Eine installierte Stat Profile Prime Plus Kassette kann maximal 35 Tage lang unabhängig vom Temperaturstand im System verwendet werden. Danach muss das System an, dass die Kassette ungültig ist. Jede Kassette muss einzeln überprüft werden, ob sie in das Analysengerät eingesetzt und entnommen werden.

Rückführbarkeit der Standards

Gesamtgehaltsprobe (Hb) und Metahämoglobin (MetHb) sind über die Cyanmethämoglobin-Methode nachweisbar. Carboxyhämaglobin (COHb) und Glythämoglobin (OHb) sind über Spektrophotometrie nachweisbar. Die Analysen sind auf Standard-Referenzmaterialen des Novo Biomedical basiert.

Referenzdaten

Die Konzentrationen sind so formuliert, dass sie normalen und anormalen erwarteten Werten im Patientenblut entsprechen. Der erwartete klinische Wertebereich für diese Werte im Patientenblut ist bei Teitz, NW, ed. 1986 Textbook of Clinical Chemistry, W.B. Saunders Co., Philadelphia, PA. Bei Bedarf kann der Benutzer Mittelwerte und erwartete Werte im eigenen Labor erstellen.

Erwartungsbereiche

Der erwartete Bereich für jeden Parameter wurde von Novo Biomedical anhand von Wiederholungsanalysen an Novo Biomedical hergestellten Instrumenten und Kontrollen ermittelt. Der erwartete Bereich zeigt die maximalen Abweichungen vom Mittelwert, die unter unterschiedlichen Laborbedingungen und bei festgelegten Grenzwerten bei jedem Instrument zu erwarten sind. Nähert sich Tabelle mit den Erwartungsbereichen.

*Nicht erhältlich in den USA oder zur Verwendung in einer Point-of-Care-Umgebung/bei patientennahmen Tests.

1NCCLS Document M29-2

2 How to Define and Determine Reference Intervals in the clinical laboratory /Definition and Determination of Reference Intervals in the clinical laboratory, Second Edition, NCCLS C28-A2, Tübingen, 2000, Number 13

Descrição do produto

Material de consumo para uso clínico para monitorizar o desempenho do pH, PO₂, PO₄, SO₄, hemoglobina (Hb), hemoglo- bina (Hb), ferro (Fe), hematócito (Ht), citocromoporfirin (COHb), metacitocromoporfirin (MetHb) e desoxihemoglobina (HHb) nos níveis 1, 2 e 3 assim como Na⁺, K⁺, Cl⁻, Ca²⁺, Mg²⁺, glicose e lácido no níveis 4 e 5. Para utilização APENAS com os analisadores Stat Profile Prime Plus.

Utilização preventiva

Descrição da utilização in vitro por profissionais de saúde para monitorização do desempenho dos analisadores Stat Profile Prime Plus.

Metodologia

Consulte o Manual de instruções de utilização do Analisador Stat Profile Prime Plus para obter a metodologia e princípios de análise.

Composição

O material nos níveis 1, 2 e 3 são soluções tampoadas de bicarbonato contendo corante, sals e conservantes. Cada nível tem um pH conhecido e é equivalente para valores conhecidos de O₂, CO₂, N₂. Os controles nos níveis 4 e 5 são soluções tampoadas que contêm concentrações conhecidas de Na⁺, K⁺, Cl⁻, Ca²⁺, Mg²⁺, glicose, lácido e conservantes. Cada solução contém no mínimo de 100 µM de cada um dos constituintes de origem humana, com exceção de sals, que são adicionados durante a manipulação destes materiais. (REF. NCLCS DOCUMENT M29-2).

Avergências e Precisões

Não disponível para uso clínico, inserindo cuidadosamente durante alguns segundos. NÃO AGITAR O CARTUCHO. Consulte o Manual de instruções de utilização do Analisador Stat Profile Prime Plus para obter informações completas.

Indicado para utilização em diagnósticos in vitro. Siga as práticas padronizadas para o manuseamento de reagentes de laboratório. Amanha 2-8 °C (37-46 °F), NÃO CONGELAR.

Instruções de utilização

Asssegure-se que os controles estejam à temperatura ambiente antes de os instalar. Mude bem o cartucho, invertendo cuidadosamente durante 1 minuto. Verifique se o número de lote que aparece na tabela de intervalos esperados corresponde ao número de lote no cartucho. Consulte o Manual de instruções de utilização do Analisador Stat Profile Prime Plus para obter instruções completas.

Limitações

Os valores de PO₂ variam de forma inversa à temperatura (aproximadamente -0,1% / °C). Tempos de PO₂ para obter resultados precisos devem ser considerados. Consulte o Manual de instruções de utilização do Analisador Stat Profile Prime Plus para obter instruções completas.

Rastreabilidade dos padrões

A hemoglobina total (Hb) e a metahemoglobina (MetHb) são rastreadas utilizando o método de cyanmethemoglobin. A carboxihemoglobina (COHb) e oxihemoglobina (OHb) são rastreadas utilizando espetrofotometria. As substanças a seguir estão disponíveis na Novo Biomedical Reference Materials:

Intervalos de Referência

As concentrações são formuladas para valores normais e anormais esperados no sangue do doente. Os intervalos de valores clínicos esperados para valores no sangue de doente é referenciado em Teitz, NW, ed. 1986 Textbook of Clinical Chemistry, W.B. Saunders Co. As referências podem querer determinar os valores médios e os intervalos esperados no seu próprio laboratório.

Intervalos previstos

O intervalo esperado para cada parâmetro foi determinado na Novo Biomedical utilizando determinações repetidas em analisadores Novo. O intervalo esperado indica os desvios máximos do valor médio que podem ser esperados sob diferentes condições laboratoriais para instrumentos a função dentro das suas especificações. Consulte a Tabela de Intervalos Esperados.

*Não disponível para EUA ou para uso em testes no local de atendimento/ponto de paciente.

1NCCLS Document M29-2

2 How to Define and Determine Reference Intervals in the clinical laboratory, approved guideline-second edition, NCCLS C28-A2, Volume 20, Number 13.

製品の説明

レベル1-3でpH,PO₂,PO₄,SO₄,ヘムオグロビン(Hb),ヘモグロビン(Hb),ヘマトクリット(Ht),血清アルミニウム(Al),血清カルシウム(Ca),血清カリウム(K),血清クエン酸(Ca),血清マグネシウム(Mg),血清グルコース,乳酸の各濃度をタリックするための水性液(37-46°C)。使用の際は、必ず手洗いをしてください。

使用目的

医療機関等の外体的診断にStat Profile Prime Plus分析装置の性能をモニタリングすることを目的としています。

測定方法

検査法および測定法については、Stat Profile Prime Plus分析装置の取扱説明書を参照して下さい。

測定条件

検査法および測定法については、Stat Profile Prime Plus分析装置の取扱説明書を参照して下さい。

使用の手順

測定の際は、必ず手洗いをしてください。カートリッジは、必ず開封してからお使いください。必ずカートリッジを1分間ゆっくりと反転してから、手洗いをしてください。手洗いの際は、必ず手洗いをしてください。

手洗い後は、必ず手洗いをしてください。カートリッジは、1分間ゆっくりと反転してからお使いください。Stat Profile Prime Plus分析装置のカートリッジのカバーリングを取ることで、カートリッジを手洗いしてからお使いください。

保管

カートリッジは、必ず手洗いをしてください。カートリッジは、必ず開封してからお使いください。必ずカートリッジを1分間ゆっくりと反転してからお使いください。Stat Profile Prime Plus分析装置のカートリッジのカバーリングを取ることで、カートリッジを手洗いしてからお使いください。

取り扱い

カートリッジは、必ず手洗いをしてください。カートリッジは、必ず開封してからお使いください。必ずカートリッジを1分間ゆっくりと反転してからお使いください。Stat Profile Prime Plus分析装置のカートリッジのカバーリングを取ることで、カートリッジを手洗いしてからお使いください。

包装

カートリッジは、必ず手洗いをしてください。カートリッジは、必ず開封してからお使いください。必ずカートリッジを1分間ゆっくりと反転してからお使いください。Stat Profile Prime Plus分析装置のカートリッジのカバーリングを取ることで、カートリッジを手洗いしてからお使いください。

貯蔵

カートリッジは、必ず手洗いをしてください。カートリッジは、必ず開封してからお使いください。必ずカートリッジを1分間ゆっくりと反転してからお使いください。Stat Profile Prime Plus分析装置のカートリッジのカバーリングを取ることで、カートリッジを手洗いしてからお使いください。

手洗い

カートリッジは、必ず手洗いをしてください。カートリッジは、必ず開封してからお使いください。必ずカートリッジを1分間ゆっくりと反転してからお使いください。Stat Profile Prime Plus分析装置のカートリッジのカバーリングを取ることで、カートリッジを手洗いしてからお使いください。

Περιεχόμενα προϊόντος
Το πακέτο περιλαμβάνει την παρασκευασμένη σε αιρετική υγρασία προστατευόμενη με πλαστική σακούλα, κάπιας πλαστικής δοχείου για επεξεργασία, κάπιας πλαστικής δοχείου για πλύση πλαστικών και πλαστικής δοχείου για αποθήκευση.

Σύσταση
Το πακέτο περιλαμβάνει την παρασκευασμένη σε αιρετική υγρασία προστατευόμενη με πλαστική σακούλα, κάπιας πλαστικής δοχείου για επεξεργασία, κάπιας πλαστικής δοχείου για πλύση πλαστικών και πλαστικής δοχείου για αποθήκευση.

Επεξεργασία και προσαρτήσεις
Μετατρέψτε την παρασκευασμένη σε αιρετική υγρασία σε ένα επεξεργαστή Stat Profile Prime Plus για να αποκτήσετε έναν αποτέλεσμα στο πακέτο περιεχόμενων.

Επεξεργασία και προσαρτήσεις
Μετατρέψτε την παρασκευασμένη σε αιρετική υγρασία σε ένα επεξεργαστή Stat Profile Prime Plus για να αποκτήσετε έναν αποτέλεσμα στο πακέτο περιεχόμενων.

Επεξεργασία και προσαρτήσεις
Μετατρέψτε την παρασκευασμένη σε αιρετική υγρασία σε ένα επεξεργαστή Stat Profile Prime Plus για να αποκτήσετε έναν αποτέλεσμα στο πακέτο περιεχόμενων.

Επεξεργασία και προσαρτήσεις
Μετατρέψτε την παρασκευασμένη σε αιρετική υγρασία σε ένα επεξεργαστή Stat Profile Prime Plus για να αποκτήσετε έναν αποτέλεσμα στο πακέτο περιεχόμενων.

Επεξεργασία και προσαρτήσεις
Μετατρέψτε την παρασκευασμένη σε αιρετική υγρασία σε ένα επεξεργαστή Stat Profile Prime Plus για να αποκτήσετε έναν αποτέλεσμα στο πακέτο περιεχόμενων.

Επεξεργασία και προσαρτήσεις
Μετατρέψτε την παρασκευασμένη σε αιρετική υγρασία σε ένα επεξεργαστή Stat Profile Prime Plus για να αποκτήσετε έναν αποτέλεσμα στο πακέτο περιεχόμενων.

Επεξεργασία και προσαρτήσεις
Μετατρέψτε την παρασκευασμένη σε αιρετική υγρασία σε ένα επεξεργαστή Stat Profile Prime Plus για να αποκτήσετε έναν αποτέλεσμα στο πακέτο περιεχόμενων.

Επεξεργασία και προσαρτήσεις
Μετατρέψτε την παρασκευασμένη σε αιρετική υγρασία σε ένα επεξεργαστή Stat Profile Prime Plus για να αποκτήσετε έναν αποτέλεσμα στο πακέτο περιεχόμενων.

Επεξεργασία και προσαρτήσεις
Μετατρέψτε την παρασκευασμένη σε αιρετική υγρασία σε ένα επεξεργαστή Stat Profile Prime Plus για να αποκτήσετε έναν αποτέλεσμα στο πακέτο περιεχόμενων.

Επεξεργασία και προσαρτήσεις
Μετατρέψτε την παρασκευασμένη σε αιρετική υγρασία σε ένα επεξεργαστή Stat Profile Prime Plus για να αποκτήσετε έναν αποτέλεσμα στο πακέτο περιεχόμενων.

Επεξεργασία και προσαρτήσεις
Μετατρέψτε την παρασκευασμένη σε αιρετική υγρασία σε ένα επεξεργαστή Stat Profile Prime Plus για να αποκτήσετε έναν αποτέλεσμα στο πακέτο περιεχόμενων.

Επεξεργασία και προσαρτήσεις
Μετατρέψτε την παρασκευασμένη σε αιρετική υγρασία σε ένα επεξεργαστή Stat Profile Prime Plus για να αποκτήσετε έναν αποτέλεσμα στο πακέτο περιεχόμενων.

Επεξεργασία και προσαρτήσεις
Μετατρέψτε την παρασκευασμένη σε αιρετική υγρασία σε ένα επεξεργαστή Stat Profile Prime Plus για να αποκτήσετε έναν αποτέλεσμα στο πακέτο περιεχόμενων.

Επεξεργασία και προσαρτήσεις
Μετατρέψτε την παρασκευασμένη σε αιρετική υγρασία σε ένα επεξεργαστή Stat Profile Prime Plus για να αποκτήσετε έναν αποτέλεσμα στο πακέτο περιεχόμενων.

Επεξεργασία και προσαρτήσεις
Μετατρέψτε την παρασκευασμένη σε αιρετική υγρασία σε ένα επεξεργαστή Stat Profile Prime Plus για να αποκτήσετε έναν αποτέλεσμα στο πακέτο περιεχόμενων.

Επεξεργασία και προσαρτήσεις
Μετατρέψτε την παρασκευασμένη σε αιρετική υγρασία σε ένα επεξεργαστή Stat Profile Prime Plus για να αποκτήσετε έναν αποτέλεσμα στο πακέτο περιεχόμενων.

Επεξεργασία και προσαρτήσεις
Μετατρέψτε την παρασκευασμένη σε αιρετική υγρασία σε ένα επεξεργαστή Stat Profile Prime Plus για να αποκτήσετε έναν αποτέλεσμα στο πακέτο περιεχόμενων.

Επεξεργασία και προσαρτήσεις
Μετατρέψτε την παρασκευασμένη σε αιρετική υγρασία σε ένα επεξεργαστή Stat Profile Prime Plus για να αποκτήσετε έναν αποτέλεσμα στο πακέτο περιεχόμενων.

Επεξεργασία και προσαρτήσεις
Μετατρέψτε την παρασκευασμένη σε αιρετική υγρασία σε ένα επεξεργαστή Stat Profile Prime Plus για να αποκτήσετε έναν αποτέλεσμα στο πακέτο περιεχόμενων.

Επεξεργασία και προσαρτήσεις
Μετατρέψτε την παρασκευασμένη σε αιρετική υγρασία σε ένα επεξεργαστή Stat Profile Prime Plus για να αποκτήσετε έναν αποτέλεσμα στο πακέτο περιεχόμενων.

Επεξεργασία και προσαρτήσεις
Μετατρέψτε την παρασκευασμένη σε αιρετική υγρασία σε ένα επεξεργαστή Stat Profile Prime Plus για να αποκτήσετε έναν αποτέλεσμα στο πακέτο περιεχόμενων.

Επεξεργασία και προσαρτήσεις
Μετατρέψτε την παρασκευασμένη σε αιρετική υγρασία σε ένα επεξεργαστή Stat Profile Prime Plus για να αποκτήσετε έναν αποτέλεσμα στο πακέτο περιεχόμενων.

Επεξεργασία και προσαρτήσεις
Μετατρέψτε την παρασκευασμένη σε αιρετική υγρασία σε ένα επεξεργαστή Stat Profile Prime Plus για να αποκτήσετε έναν αποτέλεσμα στο πακέτο περιεχόμενων.

Επεξεργασία και προσαρτήσεις
Μετατρέψτε την παρασκευασμένη σε αιρετική υγρασία σε ένα επεξεργαστή Stat Profile Prime Plus για να αποκτήσετε έναν αποτέλεσμα στο πακέτο περιεχόμενων.

Επεξεργασία και προσαρτήσεις
Μετατρέψτε την παρασκευασμένη σε αιρετική υγρασία σε ένα επεξεργαστή Stat Profile Prime Plus για να αποκτήσετε έναν αποτέλεσμα στο πακέτο περιεχόμενων.

Επεξεργασία και προσαρτήσεις
Μετατρέψτε την παρασκευασμένη σε αιρετική υγρασία σε ένα επεξεργαστή Stat Profile Prime Plus για να αποκτήσετε έναν αποτέλεσμα στο πακέτο περιεχόμενων.

Επεξεργασία και προσαρτήσεις
Μετατρέψτε την παρασκευασμένη σε αιρετική υγρασία σε ένα επεξεργαστή Stat Profile Prime Plus για να αποκτήσετε έναν αποτέλεσμα στο πακέτο περιεχόμενων.

Επεξεργασία και προσαρτήσεις
Μετατρέψτε την παρασκευασ