

ES

Descripción

El cartucho contiene las siguientes soluciones acuosas dentro de bolsas individuales: 5 calibradores (Calibradores A, B, C, D y F), solución de referencia y una bolsa flexible para desechos. Cada bolsa incluye un montaje con un septo. Los montajes de bolsas expuestos están dispuestos en línea a lo largo del lado posterior de la caja del cartucho. Los septos se perforan durante la inserción del cartucho en el analizador. Se incluye un kit de cartucho compuesto por dos jeringas llenas de solución de creatinina para activar el cartucho antes de la instalación.

Uso indicado

Para la determinación cuantitativa de Na⁺, K⁺, Cl⁻, iCa, iMg, BUN (urea), glucosa, lactato, creatinina, pH, PCO₂, PO₂, SO₂, % Hct, Htb, HbF¹, O₂Hb, COHb, MetHb, HbH e iBil¹ en sangre humana usando el analizador Stat Profile Prime Plus.

Metodología

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

Composición

Los calibradores son soluciones salinas acuosas que contienen analitos en las concentraciones indicadas en la tabla anterior. El calibrador B también contiene colorante. No contienen ningunas sustancia de origen humano; sin embargo, deben cumplirse las buenas prácticas de laboratorio al manipular estos materiales. (REF. DOCUMENTO NCCLS M29-T2).

Advertencias y precauciones

Indicado para uso diagnóstico *in vitro*. Consulte el Manual de instrucciones de uso del analizador Stat Profile Prime Plus. Siga las normas estándar requeridas para la manipulación de reactivos de laboratorio. Deseteche el cartucho de acuerdo con las normas locales. La bolsa para desechos contiene conservante (puede irritar los ojos, la piel y el sistema respiratorio).

Almacenamiento

Conservar a 15-30°C. La fecha de vencimiento está impresa en el cartucho de calibrador.

Instrucciones de uso

Activación del cartucho
Cal A y Cal C deben cargarse con la jeringa de creatinina antes de la instalación del cartucho de calibrador. Las dos jeringas están rotuladas y codificadas por color para que coincidan con los montajes del cartón para Cal A y Cal C.

1. Sostenla la jeringa con el lado de la punta hacia abajo y quite la cubierta protectora.
2. Conecte uno de los conjuntos de agua incluidos con la jeringa. Quite la cubierta protectora de la aguja.
3. Haga coincidir el color y el rótulo de la jeringa con el montaje apropiado e inserte la aguja.
4. Empuje lentamente el émbolo de la jeringa hasta que el contenido se haya dispensado.
5. **TOME DEL ÉMBOLO PARA PURGAR EL CONTENIDO DE LA JERINGA.**
6. Quite el conjunto de la aguja/jeringa del montaje y deséchealo en un recipiente para productos cortantes y punzantes adecuado.
6. Repita los pasos 1-5 para el siguiente Cal.
7. Mezcle bien el cartucho sacudiéndolo suavemente durante 1 minuto.

Para conocer las instrucciones completas, consulte el Manual de instrucciones de uso del analizador Stat Profile Prime Plus. El cartucho de calibrador debe darse vuelta sucesivamente varias veces para mezclar bien el contenido. El cartucho está listo para usar.

¹No disponible en EE. UU. o para uso en pruebas en punto de atención del paciente.

Cumplimiento de normas

Análitos trazables a los materiales de referencia estándar de NIST siempre que sea posible.

PT

Descrição

O cartucho contém as seguintes soluções aquosas dentro de sacos individuais: 5 calibradores (calibrador A, B, C, D e F), solução de referência e um saco flexível de efluentes. Cada saco inclui um dispositivo de ligação com um septo. Os dispositivos de ligação acessíveis do saco estão dispostos em linha, ao longo da parte de trás da caixa do cartucho. Os septos são perfurados durante a inserção do cartucho no analisador. E é incluído um kit de cartucho constituído por 2 seringas cheias de solução de creatinina, para a ativação do cartucho antes da instalação.

Utilização prevista

Determinação quantitativa de Na⁺, K⁺, Cl⁻, iCa, iMg, BUN (ureia), glicose, lactato, creatinina, pH, PCO₂, PO₂, SO₂, % Hct, Htb, HbF¹, O₂Hb, COHb, MetHb, HbH e iBil¹ em sangue humano usando o analisador Stat Profile Prime Plus.

Metodologia

Consulte o Manual de instruções de utilização do Analizador Stat Profile Prime Plus para obter metodologias e princípios de análise.

Composição

Os calibradores são soluções salinas aquosas que contêm analitos nas concentrações listadas na tabela acima. O calibrador B também contém corante. Não contém constituintes de origem humana, no entanto, boas práticas de laboratório devem ser seguidas durante o manuseio desses materiais. (REF. NCCLS DOCUMENT M29-T2).

Advertências e Precauções

Indicado para utilização em diagnósticos *in vitro*. Consulte o Manual de instruções de utilização do Analisador Stat Profile Prime Plus para obter instruções completas. Siga as práticas padrão indicadas para o manuseamento de reagentes de laboratório. Elimine o cartucho segundo as diretrizes locais. O saco de efluentes contém conservante (irritante para os olhos, pele e vias respiratórias).

Armazenamento

Armazenar a 15 - 30 °C. O prazo de validade está inscrito no cartucho de calibrador.

Instruções de utilização

Ativação do cartucho
Os calibradores A e C têm de ser carregados com a seringa de creatinina antes da instalação do cartucho de calibrador. As duas seringas estão etiquetadas e possuem códigos de cor que correspondem aos dispositivos de ligação da caixa para o Cal A e Cal C.

1. Segure a seringa com a ponta para baixo e retire a capsa de proteção.
2. Fixe um dos conjuntos de água incluídos à seringa. Remova a cobertura de proteção da agulha.
3. Faça correspondência a cor e etiqueta da seringa com o dispositivo de ligação adequado e introduza a agulha.
4. Pressione lentamente o êmbolo da seringa até o conteúdo ser totalmente administrado.
5. **NÃO PUXE O ÊMBOLO PARA LAVAR O CONTEÚDO DA SERINGA.**
6. Retire o conjunto de agulha/seringa do dispositivo de ligação e elimine-o num contentor adequado para objetos cortantes.
6. Repita as etapas 1-5 para o calibrador seguinte.
7. Misture bem o cartucho, agitando cuidadosamente durante 1 minuto.

Consulte o Manual de instruções de utilização do Analizador Stat Profile Prime Plus para obter instruções completas. O cartucho de calibrador tem de ser cuidadosamente invertido várias vezes para misturar bem o conteúdo. O cartucho encontra-se pronto a usar.

¹No disponível nos EUA ou para uso em testes no local de atendimento/próximo ao paciente.

Rastreabilidade dos padrões

Análitos referenciados nos Materiais de Referência da Norma NIST sempre que possível.

JA

説明
カートリッジには、各自のバッグに以下の水溶液が入っています。キャリブレータ 5種類 (キャリブレータ A、B、C、D、F)、標準液、フシキブル溶液 (バッグ、各バッグには隔壁付フットメントがあります)。露出したバッグフットメントが、カートリッジボックス背面に沿って1列に並んでいます。分析装置へのカートリッジ装着時に隔壁が穿たれます。リアシールド溶液を充填した2個のシリンジからなるチャージキットが入っており、装置のオートリセットのために使用します。

使用目的

Stat Profile Prime Plus 分析装置を用いたヒト血清中のNa⁺、K⁺、Cl⁻、iCa、iMg、BUN (尿素)、グルコース、乳酸、クレアチニン、pH、PCO₂、PO₂、SO₂、% Hct、Htb、HbF¹、O₂Hb、COHb、MetHb、HbH e iBil¹の定量的測定です。

測定方法

検査方法および原理については、Stat Profile Prime Plus 分析装置の取扱説明書を参照してください。

組成

キャリブレータは、分析対象物質を上記の表に記載された濃度を含む水溶液です。キャリブレータBは染料も含まれています。ヒト由来原料は使用しておりませんが、これらの材料を扱うときは、医薬品安全性試験実施基準に従ってください。(参照文献: NCCLS DOCUMENT M29-T2)。

警告および使用上の注意

体外診断用です。
Stat Profile Prime Plus 分析装置の取扱説明書を参照してください。検査試薬の取り扱いに要求される標準的手順に従ってください。地域のガイドラインに従ってカートリッジを廃棄してください。液体バッグには保存期が書かれています (目、皮膚、呼吸器への刺激性があります)。

保管

15-30°C で保管してください。使用期限はキャリブレータカートリッジに記載されています。

使用方法

1. カートリッジの蓋部、キャリブレータカードリッジの設置前準備用リアチャージングフットメントの蓋部を破ります。露出したバッグフットメントが、カートリッジボックスの背面に沿って1列に並んでいます。分析装置へのカートリッジ装着時に隔壁が穿たれます。リアシールド溶液を充填した2個のシリンジからなるチャージキットが入っており、装置のオートリセットのために使用します。
2. 同様に、もう一方のシリンジの隔壁付フットメントを取り除きます。ニードルから保護キャップを取り除きます。
3. シリンジの色とラベルを適切なフットメントに合わせてニードルを挿入します。
4. 内容物が十分に混合されるまで、カートリッジボックスを上下に押し下げます。シリンジの内容物をフッキングするときにフッキングを絶対に引き取らないでください。
5. ニードル/シリンジ/キャップをフットメントから取り外し、適切な廃棄容器に廃棄します。
6. ステップ1と5を次の Cal に対して繰り返します。
7. カートリッジは、1分間ゆっくりと振盪させ、よく混合してください。

詳細な指示については、Stat Profile Prime Plus 分析装置の取扱説明書を参照してください。キャリブレータカードリッジは、よくよく取り換えられ、内容物を完全に混合することが必要です。これでカートリッジ使用手順が可能になります。

¹米国内またはポイント・オブ・ケア/ベッドサイド検査用に利用できません。

標準物質トレースability

分析物は、可能な限り NIST 標準物質にトレースされています。

FR

Description

Le cartouche contient les solutions aqueuses suivantes dans des sacs individuels : 5 calibrateurs (Calibrateur A, B, C, D et F), solution de référence et un sac à déchets souple. Chaque sac comprend un accessoire avec une cloison. Les accessoires de sac exposés sont disposés en ligne le long de l'arrière de la boîte de cartouche. Les cloisons sont percées lors de l'insertion de la cartouche dans l'analyseur. Un kit de cartouche composé de 2 seringues remplies de solution de créatinine est inclus pour l'activation de la cartouche avant l'installation.

Utilisation prévue

Pour la détermination quantitative de Na⁺, K⁺, Cl⁻, iCa, iMg, BUN (urée), glucose, lactate, créatinine, pH, PCO₂, PO₂, SO₂, % Hct, Htb, HbF¹, O₂Hb, COHb, MetHb, HbH et iBil¹ dans le sang humain à l'aide de l'analyseur Stat Profile Prime Plus.

Méthodologie

Voir le manuel d'utilisation de l'analyseur Stat Profile Prime Plus pour les méthodologies et les principes.

Composition

Les calibrateurs sont des solutions aqueuses salines contenant des analyses aux concentrations indiquées dans les tableaux ci-dessus. Le calibrateur B contient également un colorant. Ne contient aucun constituant d'origine humaine ; cependant, de bonnes pratiques de laboratoire doivent être appliquées pour la manipulation de ces matériaux. (REF. NCCLS DOCUMENT M29-T2).

Avvertissements et mises en garde

Pour usage diagnostique *in vitro*. Voir le manuel d'utilisation de l'analyseur Stat Profile Prime Plus pour obtenir des instructions complètes. Suivre les pratiques standard requises pour la manipulation des réactifs de laboratoire. Jeter la cartouche conformément aux directives locales. Le sac à déchets contient un agent conservateur (irritant pour les yeux, la peau et les voies respiratoires).

Stockage

Stocker entre15 et 30 °C. La date de préemption est imprimée sur la cartouche de calibrateurs.

Mode d'emploi

1. Activer le cartouche
Le Cal A et le Cal C doivent être chargés avec les seringues de créatinine avant l'installation de la cartouche de calibrateur. Les 2 seringues sont étiquetées et codées par couleur pour correspondre aux accessoires sur la boîte pour Cal A et Cal C.
2. Fixer l'un des ensembles d'aiguille inclus et à envelopper le capuchon de protection de l'aiguille.
3. Faire correspondre le couleur et l'étiquette de la seringue avec l'accessoire approprié et insérer l'aiguille.
4. Enfoncer lentement le piston de la seringue jusqu'à ce que le contenu soit déchargé. NE PAS TIRER LE PISTON EN ARRIÈRE POUR RINCER LE CONTENU DE LA SERINGUE.
5. Retirer l'ensemble aiguille/seringue de l'accessoire et le jeter dans un récipient approprié.
6. Répéter les étapes 1 à 5 pour le calibrateur suivant.
7. Mélanger la cartouche en la secouant délicatement pendant 1 minute.

Voir le manuel d'utilisation de l'analyseur Stat Profile Prime Plus pour obtenir des instructions complètes. La cartouche de calibrateurs doit être retournée doucement plusieurs fois pour bien mélanger le contenu. La cartouche est prête à être utilisée.

¹Non disponible aux États-Unis ni pour les points d'intervention/analyses délocalisées.

Tracabilité des étalons

Les substances à analyser sont tracées selon les matériaux de référence étalons de NIST dans la mesure du possible.

HU

Ismertetés

A patron a következőkét véres oldatot tartalmazza külön tasakokban: 5 kalibrátor (A, B, C, D és F kalibrátor), referenciaoldat és egy rugalmas hulladékzsák. Mindegyik tasak tartalmaz egy vállszállelt eldobható szerszemet. A szabadon lévő szerszemet a patron dobozában hűtődoboz egy szalamban vannak elrendezve. A vállszállelt átdúrszásra akkor kerül sor, amikor a patron beillesztésé az analízátorba. A patron beszerelés előtt átdúszásához 2 db kreatinin-oldattal töltött fecskendővel áll rendelkezéset áll rendelkezésére.

Rendeltetészerű használata

Na⁺, K⁺, Cl⁻, iCa, iMg, kalcsium glükóz, laktát, kreatinin, pH, PCO₂, PO₂, SO₂, % Hct, Htb, HbF¹, O₂Hb, COHb, MetHb, HbH és iBil¹ mennyiségű meghatározására emberi vérében a Stat Profile Prime Plus analízator használatával.

Módszertan

A módszertan és az alapelveket lásd a Stat Profile Prime Plus analízátor felhasználói kézikönyvében.

Összetétel

A kalibrátorok vézes oldatok, amelyek a fenti táblázatban megadott koncentrációjú analitokat tartalmaznak. A B kalibrátor festékanyagot is tartalmaz. Nem tartalmaznak emberi eredetű összetevőket, azonban, jó laboratóriumi gyakorlatok megkövetelik a manipuláció során követni kell a helyes laboratóriumi gyakorlatokat. (REF. NCCLS DOCUMENT M29-T2).

Figyelmeztetések és óvintézkedések

*In vitro*diagnosztikai használatra.
Kévszá a laboratóriumi reagenstek készítése vonatkozó standard eljárásokat. A fel nem használt patronnál mindig irányelvekkel megfelelően kell kezelni a hulladékot.
A hulladékzsák tartótszert tartalmaz (irritálja a szemet, a bőrt és a légzőszerveket).

Tárolás

15-30 °C hőmérsékleten tárolandó. A lejáratú dátum rá van nyomtatva a kalibrátor patronra.

Használati utasítás

1. Patron aktiválása
A kalibrátor patron beszerése előtt az A és C kalibrátor fel kell tölteni a kreatinin fecskendővel. A két fecskendő oldatja és szándékoltan megjelölt A és C kalibrátor dobozában vannak elrendezve.
1. Tartás a fecskendő készítéséhez felöltés, és vegye le a védősapát.
2. Csalakoztatása a mellékelt tűszelvényű a fecskendőhöz. Vegye le a tűről a védőborítást.
3. Együttessze a fecskendő szímet és csíkjait a patron dobozában hűtődoboz egy szalamban vannak elrendezve. A vállszállelt átdúrszásra akkor kerül sor, amikor a patron beillesztésé az analízátorba.
4. Lassan nyomja be a fecskendő dugattyúját a tartalma kiadásához. NE HÚZZA VISSZA A DUGATTYÚT A FESKENDŐBŐL KIADÁSÁNAK ÁTÖBLÍTÉSÉHEZ.
5. Távolítsa el a tűlécenkénti szerszemet a szerszemből, majd helyezze a megfűlés, és és hegyes hulladékok gyűjtésére szánt táskába.
6. A következő kalibrátorok ismétléje meg az 1-5. lépést.
7. A patron 1 percig óvatosan rázza alaposan keverje össze a tartalmát.

A teljes használati utasítást lásd a Stat Profile Prime Plus analízátor felhasználói kézikönyvében. A kalibrátor patron beszerés előtt az A és C kalibrátor fel kell tölteni a kreatinin fecskendővel. A két fecskendő oldatja és szándékoltan megjelölt A és C kalibrátor dobozában vannak elrendezve.

¹Nem áll rendelkezésre az Egyesült Államokban, illetve helyben történő/betegpékezzel teszt elvégzésére. =

Standardok nyomon követéséhez

Az analitok nyomon követése a NIST Standard referenciaanyagai szerint történik, ahol ez lehetséges.

KO

설명

카트리지는 각각의 가방 봉지에 다음의 수용액이 들어 있습니다. 5개의 보정기(보정기 A, B, C, D 및 F), 참조 용액, 신장액, 포스피칼 용액 (백그라운드용), 각 팩에는 격벽이 있습니다. 노출된 팩의 포스피칼 용액은, 카트리지가 장착될 때 카트리지가 장착되는 동안에 자동으로 파손됩니다. 리어시ールド 용액을 충전한 2개의 시린지로부터 충전 키트를 포함하고 있으며, 장치의 자동 리셋을 위해 사용됩니다.

사용 목적

Stat Profile Prime Plus 분석기를 사용하여 인체 혈액에 Na⁺, K⁺, Cl⁻, iCa, iMg, BUN (요소), 글루코스, 젖산, 크레아티닌, pH, PCO₂, PO₂, SO₂, % Hct, Htb, HbF¹, O₂Hb, COHb, MetHb, HbH 및 iBil¹의 정량적 측정 분석.

방법론

방법론 및 원리는 Stat Profile Prime Plus 분석기 사용 설명서를 참조하십시오.

구성

보정기는 용액 내의 다양한 농도의 리퍼산염을 포함하는 염용액입니다. 보정기 B는 염색을 포함하고 있습니다. 인체 유래 원료는 사용되고 있지만, 이러한 재료를 다루는 때는, 약품 안전성 시험 기준을 준수하십시오. (참조: NCCLS DOCUMENT M29-T2).

경고 및 주의사항

실험실 사용용입니다.
Stat Profile Prime Plus 분석기 사용 설명서를 참조하십시오. 실험실 사용 지침에 필요한 표준 구성을 항상 준수하십시오.
폐기물은 반드시 현지 규정대로 폐기하십시오.
폐기물은 반드시 잘 감염되어 있습니다(눈, 피부, 호흡기 자극).

보관

15 - 30°C에 보관하십시오. 만일일은 보정기 카트리지가 인체 유래 있습니다.

사용법

1. 카트리지의 봉질, 캐리비터 카드리지를 설치하기 위해 카트리지는 초기로 폐쇄되어 있습니다. 2개의 주사기에 있는 Cal A와 Cal C가 각각의 주사기와 맞물려서 각각의 봉질이 잘려서 분리되어 있습니다.
1. 주사기 봉질을 한 번씩 조심스럽게 제거 하십시오.
2. 동일한 주사기 바늘을 주사기 바늘에 삽입하십시오. 주사기 바늘을 바로 캐리비터 분리하십시오.
3. 주사기 바늘을 한 번씩 조심스럽게 제거 하십시오.
4. 주사기 바늘을 한 번씩 조심스럽게 제거 하십시오. 주사기 바늘을 삽입하기 위해 바늘을 뒤로 당기십시오.
5. 보정기에 맞는 바늘을 주사기 바늘에 적절하게 주사기 바늘에 삽입하십시오.
6. 다음 Cal에 대해서도 1-5단계를 반복하십시오.
7. 카트리지는 1분 동안 천천히 흔들어 혼합하십시오.

전체 사용 설명서를 참조하십시오. Stat Profile Prime Plus 분석기 사용 설명서를 참조하십시오. 내용물은 흔하게 폐기 보정기 카트리지를 및 적절히 뒤집어야 합니다. 카트리지를 사용용 준비가 되었습니다.

¹미국에서 사용 가능하지 않음, 또는 한정된 지역/시험실 사용용 용도 여는.

표준 추적성

가능한 경우, 리퍼산염은 NIST 표준 참조 물질로 추적됩니다.

IT

Descrizione

La cartuccia contiene le seguenti soluzioni acquose in sacche separate: 5 calibratori (Calibratore A, B, C, D e F), soluzione di riferimento e una sacca flessibile per la raccolta dei reflui. Ogni sacca include un raccordo con un setto. I raccordi esposti si trovano allineati lungo la parte posteriore della cassetta reagenti. I setti vengono forati durante l'inserimento della cartuccia nell'analizzatore. Per l'attivazione della cartuccia prima dell'installazione, viene fornito un kit di cartuccia comprendente 2 siringhe riempite di soluzione di creatinina.

Uso previsto

Per la determinazione quantitativa di Na⁺, K⁺, Cl⁻, iCa, iMg, BUN (urea), glucosio, lattato, creatinina, pH, PCO₂, PO₂, SO₂, % Hct, Htb, HbF¹, O₂Hb, COHb, MetHb, HbH e iBil¹ nel sangue umano mediante l'analizzatore Stat Profile Prime Plus.

Metodologia

Per la metodologia e i principi di analisi, vedere il Manuale contenente le istruzioni per l'uso dell'analizzatore Stat Profile Prime Plus.

Composizione

I calibratori sono soluzioni saline acquose contenenti analiti alle concentrazioni indicate nella tabella sopra. Il calibratore B contiene anche coloranti. Non contiene costituenti di origine umana, tuttavia atterneri alle buone pratiche di laboratorio nel maneggiare questi materiali. (FIRE RIFERIMENTO AL DOCUMENTO NCCLS M29-T2).

Avvertenze e precauzioni

Solo per l'uso diagnostico *in vitro*. Per indicazioni dettagliate, vedere il Manuale contenente le istruzioni per l'uso dell'analizzatore Stat Profile Prime Plus. Adottare le normali precauzioni necessarie per la manipolazione dei reagenti di laboratorio. Smaltire la cartuccia calibratore nel rispetto delle norme vigenti. La sacca per la raccolta dei reflui contiene un prodotto conservante, irritante per occhi, pelle o apparato respiratorio.

Immagazzinaggio

Conservare a 15 - 30 °C. La data di scadenza è stampata sulla cartuccia calibratore.

Istruzioni per l'uso

1. Attivazione della cartuccia
Prima di installare la cartuccia calibratore, caricare il Cal A e Cal C con la siringa contenente la soluzione di creatinina. Le due siringhe sono consegnate con un'apposita etichetta e codificate a colori in modo da corrispondere ai raccordi sul cartone del Cal A e del Cal C.
1. Tenere la siringa con la punta rivolta verso il basso e rimuovere il coperchio.
2. Collegare alla siringa uno dei gruppi ago in dotazione. Togliere il coperchio.
3. Far corrispondere il colore e l'etichetta della siringa al raccordo corrispondente e inserire l'ago.
4. Spingere lentamente lo stantuffo della siringa fino ad erogare l'intero contenuto.
5. **NON RITIRARE LO STANTUFFO PER SVUOTARE LA SERINGA DEL SUO CONTENUTO.**
5. Rimuovere il gruppo ago/siringa dal raccordo e gettarlo in un apposito contenitore per oggetti acuminati.
6. Ripetere i punti 1-5 per l'altro calibratore.
7. Mescolare bene la cartuccia agitando delicatamente per 1 minuto.

Per indicazioni dettagliate, vedere il Manuale contenente le istruzioni per l'uso dell'analizzatore Stat Profile Prime Plus. Con delicatezza, capovolgere più volte la cartuccia calibratore in modo da miscelare bene il contenuto. La cartuccia è pronta per l'uso.

¹Non disponibile negli USA e non per analisi al point-of-care/analisi decentralate.

Tracciabilità in base agli standard

Cmiquival-volta possibili, gli amllati sono conformi ai materiali di riferimento degli standard NIST.

HE

توضیحات

تحتوي الكرتون على الحلول المائية الآتية في أكياس منفصلة: 5 معايرة (المعايرة A، B، C، D و F)، محلول مرجعي، وحقنة مرنة لجمع النفايات. كل حقنة تحتوي على تركيب مع حاجز. التركيبات المعرضة تتوضع على طول الجزء الخلفي من علبة الكرتون. الحاجز يتم ثقبه أثناء إدخال الكرتون في الجهاز. يتم توفير مجموعة حقنات محقنة تحتوي على محلول الكرياتينين لتفعيل الكرتون قبل التثبيت.

استخدام متوقع

للمعايرة الكمية لـ Na⁺، K⁺، Cl⁻، iCa، iMg، BUN (يوريا)، الجلوكوز، اللاكتات، الكرياتينين، pH، PCO₂، PO₂، SO₂، % Hct، Htb، HbF¹، O₂Hb، COHb، MetHb، HbH و iBil¹ في الدم البشري باستخدام Stat Profile Prime Plus Analyzer.

المنهجية

للطريقة والمبادئ، انظر إلى دليل المستخدم الذي يحتوي على التعليمات لإستخدام Stat Profile Prime Plus Analyzer في المختبر.

التركيب

المعايرة هي حلول ملحية مائية تحتوي على تركيزات محددة للتحليلات المذكورة في الجدول أعلاه. المعايرة B تحتوي على صبغة. لا تحتوي على مكونات من أصل بشري، ومع ذلك، يجب اتباع الممارسات الجيدة للبيئة في المختبر عند التعامل مع هذه المواد. (مراجع: NCCLS M29-T2 وثيقة مرجعية).

تحذيرات وتحذيرات

مخصص للاستخدام التشخيصي *in vitro*.
للمزيد من التفاصيل، انظر إلى دليل المستخدم الذي يحتوي على التعليمات لإستخدام Stat Profile Prime Plus Analyzer في المختبر.
تجنب التعامل مع المحتويات بعناية.
تجنب التخلص من المحتويات في حاوية غير مخصصة لذلك.
تحتوي الحاوية على مادة حافظة (تسبب تهيج العينين، تهيج الجلد، تهيج الجهاز التنفسي).

التخزين

يتم تخزينه في 15 °C إلى 30°C في ظل الظروف العادية.

التعليمات

1. تفعيل الكرتون
يجب تحميل معايرة A و C مع حقنة الكرياتينين قبل تثبيت الكرتون في الجهاز.
تحتوي الحقيقتان على محتويات معايرة A و C مع ملصقات ملونة تتوافق مع التركيبات الموجودة على علبة الكرتون.
1. اثنى الكرتون مع الطرف إلى الأسفل وازعه الغطاء.
2. اربط الكرتون مع الطرف إلى الأسفل وازعه الغطاء.
3. اربط الكرتون مع الطرف إلى الأسفل وازعه الغطاء.
4. اضغط ببطء على المكبس حتى يتم تفريغ المحتويات من الحقنة.
5. **لا تقم بخلع المكبس من الحقنة لتفريغها.**
6. كرر الخطوات 1-5 للمعايرة التالية.
7. اقلب الكرتون جيدًا، مع تحريكه يدويًا مسطوحًا لمدة 1 دقيقة.

للمزيد