

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 sistema de cierre hermético. Los montajes de bolsa expuestos están dispuestos en línea a lo largo del lado posterior de la sección del cartucho. Los septos se pierden durante la inserción del cartucho en el analizador. Se incluyen un kit de carga 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, SO₄²⁻, Hct, Hb, O₂Hb, COHb, MetHb, HHb y tBil en sangre total animal usando el analizador Stat Profile Prime Plus VET.

Metodología

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

Composición

Los volúmenes de calibrador y solución se detallan en la tabla. No contiene ninguna sustancia de origen humano; sin embargo, deben seguirse las buenas prácticas de laboratorio al manipular estos materiales. (REF. NCCLS DOCUMENT M29-T2)

Advertencias y Precauciones

Para conocer las instrucciones completas, consulte el Manual de instrucciones de uso del analizador Stat Profile Prime Plus VET. Siga las normas estándares requeridas para la manipulación de reactivos de laboratorio. Deseche 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.

- Sostenga la jeringa con el lado de la punta hacia arriba y quite la cubierta protectora.
- Coloque uno de los conjuntos de agua incluidos a la jeringa. Quite la cubierta protectora de la aguja.
- Haga coincidir el color y el rótulo de la jeringa con el montaje apropiado e inserte la aguja.
- Empuje lentamente el embolo de la jeringa hasta que el contenido se haya dispensado.
- Quite el conjunto de agua de la jeringa del montaje y deseche it en un recipiente para productos cárnicos y punzantes adecuado.
- Repite los pasos 1-5 para el siguiente Cal.
- Mezcle bien el cartucho sacudiendo suavemente durante 1 minuto.

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

Cumplimiento de normas

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

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 para descartos. Cada saco inclui um dispositivo de ligação hermética. Os sistemas de ligação acessíveis do saco estão dispostos em linha, ao longo da parte de trás da secção do cartucho. Os septos são perdidos durante a inserção do cartucho no analisador. Um kit de carga composto por 2 seringas cheias de solução de creatinina é incluído para a activação do cartucho antes da instalação.

Utilização prevista

Determinação quantitativa de Na⁺, K⁺, Cl⁻, iCa, iMg, BUN (ureia), glicose, lactato, creatinina, pH, PCO₂, PO₂, SO₄²⁻, Hct, Hb, O₂Hb, COHb, MetHb, HHb e tBil em sangue total animal usando o analisador Stat Profile Prime Plus VET.

Metodologia

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

Composição

Os volumes de calibrador e solução estão indicados na tabela. Não contém compostos de origem humana, contudo, deve seguir-se as boas práticas de laboratório durante o manuseamento destes materiais. (REF. NCCLS DOCUMENT M29-T2)

Advertências e Precauções

Consulte o Manual de instruções de utilização do Analisador Stat Profile Prime Plus VET para obter instruções completas. Siga as práticas padronizadas indicadas para o manuseamento de reagentes de laboratório. Elimine o cartucho segundo as diretrizes locais.

O saco de efeitos 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**Aterro de cartuchos**

Os cartuchos 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 Cal A e Cal C.

- Segure a seringa com a ponta para baixo e retire a capa de proteção.
- Fixe os dois conjuntos de água incluídos a seringa. Remova a cobertura de proteção da aguja.
- Faça corresponder a cor e etiqueta da seringa com o dispositivo de ligação adequado e introduza a aguja.
- Prima lentamente o embolo da seringa até o conteúdo ser totalmente administrado.
- NÃO PUXE O PUXO PARA LAVAR O CONTEÚDO DA SERINGA.
- Retire o conjunto da aguja/seringa do dispositivo de ligação e elimine-o num contentor adequado para objetos contam.
- Repite as etapas 1-5 para o calibrador seguinte.
- Mezcle bem o cartucho, agitando cuidadosamente durante 1 minuto.

Consulte o Manual de instruções de utilização do Analisador Stat Profile Prime Plus VET 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.

Rastreabilidade dos padrões

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

説明

キャリブリケーションパッケージには、個々のバッグ以下に示す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）、溶出液、フレーカーリングカートリッジ（カートリッジ）と付属するアダプタメントがあります。露出したバッグアダプタメントは、カートリッジカートリッジを並べて1列に並んでいます。分析装置へのカートリッジ装着時は袋に差し込まれます。クリアーティン溶液を充填した2個のシリングからなるカートリッジキットで充てて設置前のカートリッジ取扱いのために使用します。

使用目的

Stat Profile Prime Plus VET 分析装置を用いた動物全血中のNa⁺, K⁺, Cl⁻, iCa, iMg, BUN (尿素), グルコース, 乳酸, クラチニン, pH, PCO₂, PO₂, SO₄²⁻, Hct, Hb, O₂Hb, COHb, MetHb, HHb, tBil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 VET 分析装置の取扱説明書を参照してください。

組成

キャリブレータと溶液の容量は表に記載されています。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ことは、医療品安全基準試験基準に基づいてください。参考文献NCCLS DOCUMENT M29-T2。

警告および使用上の注意

詳細な表示については、Stat Profile Prime Plus VET 分析装置の取扱説明書を参照してください。検査試薬の取扱いに関する標準的手順は従ってください。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。

既存パッケージには保存剤が含まれています（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印刷されています。

使用方法**カートリッジの起動**

Cal AとCal Cは、キャリブレータカートリッジの設置前にクリアーティンシリングでチャージする必要があります。2個のシリングには、Cal AとCal Cのカートリッジ上のアダプタメントに対応するラベルとカートリッジがあります。

- 同封された「カートリッジシリング」の個数をシリングに取り付けます。二重ドア保護キャップを取り外します。
- シリングの端とラベルを選択的なアダプタメントに合わせて二重ドアを挿入します。
- 内側のラベルを外側のラベルに対し引張りながら押さえてドアを閉じます。シリングの内容物をフランジで固定します。
- 二重ドアシリングシリングをラベルから脱着して、適切な飼料容器に廃棄します。
- ステップ 1-5 を次のCalで繰り返します。
- ガーランドシリリングは、1回しか使用できません。

詳細な表示については、Stat Profile Prime Plus VET 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トリッジは、1度しか使用しないことを確認してから廃棄してください。

標準物質トレーサビリティ

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。

Description

La cartouche contient les solutions aquoses suivantes dans des sacs individuels : 5 calibrateurs (calibrateur A, B, C, D et F), solution de référence et un sac flexible pour déchets. Chaque sac comprend un accessoire avec une clôture. Les accessoires de sac exposés sont disposés en ligne le long de l'arrière de la boîte de cartouche. Les séptos sont percés lors de l'insertion de la cartouche dans l'analyseur. Un kit de charge 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, SO₄²⁻, Hct, Hb, O₂Hb, COHb, MetHb, HHb et tBil dans le sang total animal usando el analisador VET Stat Profile Prime Plus VET.

Méthodologie

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

Composition

Tous les volumes de calibrateur et de solutions sont indiqués dans le tableau. Ne contenir 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)

Advertencias y Precauciones

Para conocer las instrucciones completas, consulte el Manual de instrucciones de uso del analizador Stat Profile Prime Plus VET. Siga las normas estándares requeridas para la manipulación de reactivos de laboratorio. Deseche el cartucho de acuerdo con las normas locales.

La bolsa para desechos contiene conservante (puede irritar los ojos, la piel y el sistema respiratorio).

Stockage :

Stockez entre 15 et 30 °C. La date de péremption est imprimee sur la cartouche de calibrateur.

Mode d'emploi**Activation de la cartouche**

Le Cal A et le Cal C doivent être chargés avec des 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.

- Tenir la seringue avec la pointe vers le bas et enlever le capuchon de protection.
- Fixer les deux ensembles d'angle inclus à la seringue. Retirer le couvercle de protection de l'adaptateur.
- Fixer la correspondance de couleur et l'étiquette de la seringue avec l'accessoire approprié et insérer l'aiguille.
- Enfoncer lentement le piston de la seringue jusqu'à ce que le contenu soit déchargé. NE PAS TIRER LE PISTON ENTRÉE POUR RINCER LE CONTENU DE LA LASERINGUE.
- Retirer l'ensemble aiguille/seringue de l'accessoire et le jeter dans un récipient approprié.
- Répéter les étapes 1-5 pour le calibrador suivante.
- Mélanger la cartouche en la secoussant délicatement pendant 1 minute.

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

Tracabilité des étalons

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

Leírás

A patron a következő vizes oldatokat tartalmazza külön tasakokban: 5 kalibrátor (A, B, C, D és F kalibrátor), referenciaoldat és egy rugalmas hullátkészülék. Mindegyik tasak tartalmaz egy vályuzzal ellátott szellőzőt. A szabandán levő szellőzők a patron dobozának hátlól vanak elhelyezve. A vályuzzalok átszűrőszára akkor kerül sor, amikor a patron behelyezik az analizátorba. Az összetevőkkel ellátott aktiválásihőz 2 db kreatinin-oldatot töltött fejlesztőkből állnak.

Rendeltetések és használati területek

Na⁺, K⁺, Cl⁻, Ca, iCa, Mg, BUN (urea), pH, PCO₂, PO₂, SO₄²⁻, Hct, Hb, O₂Hb, COHb, MetHb, HHb és tBil mindenügyi meghatározásra alkalmas Stat Profile Prime Plus VET analizátor használatával.

Működészet

A működészetet az alapelveket lásd a Stat Profile Prime Plus VET analizátor felhasználói kézikönyvből.

Osszetételek

A kalibrátorok az eladottak között különböznek a táblázatot tartalmazzák. Nem tartalmaz emberi eredményeket, az amelyeket szükségesen kellően kell a helyes laboratóriumi gyakorlatokat. (REF. NCCLS DOCUMENT M29-T2).

Felgyelhetőségek és önérvényelés

A teljes felgyelhetőséget a Stat Profile Prime Plus VET analizátor felhasználói kézikönyvében. A kalibrátoroknál a felgyelhetőségi körökkel vonatkozóan mindenféle előzetes előírás nincs. A patronnak mindenféle előzetes előírás nincs.

Felgyelhetőségek és önérvényelés

A teljes felgyelhetőséget a Stat Profile Prime Plus VET analizátor felhasználói kézikönyvében. A kalibrátor többszer átváton meg kell fordítani a tartalmi alapos összekerüléséhez. A patron használata késlektelen.

Tárolás

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

Használati utasítás

A patron aktíválásához a Cal A és Cal C kalibrátor fel kell tollani a kreatinin fejlesztőjelével. A két fejlesztőkön ismételten csatlakoztatni a fejlesztők szellőzőkkel, és vegye le a túrót a végbőről.

1. Tartsa a fejlesztőt csúcsával lefelé, és vegye le a végbőröt.

2. Egyezze a fejlesztő színét és címkejét a megfelelő szellőzővel, és szürje be a túró.

3. Lefordítsa a fejlesztőt a szellőzőre, és húzza ki a szellőzőt a kalibrátorról.

4. Távolítsa el a fejlesztőt a szellőzőről, majd helyezze a megfelelő, élés és hegeszett hullátkészülékre.

5. A következő kalibrátoron ismételje meg az 1-5. lépést.

6. A patron 1 perig óvatossági rázsa alatt a kalibrátoron keresztül a törökcsíkra helyezze a fejlesztőt.

7. A teljes felgyelhetőséget a Stat Profile Prime Plus VET analizátor felhasználói kézikönyvében.

Standardok nyomon követéséhez

Az analitikai nyomon követés a NIST Standard referenciaanyagai szerint történik, ahol ez lehetőséges.

설명

카트리지에는 각각의 기본 용기와 다른 유형의 품질이 들어 있습니다. 예전에는 A, B, C, D 및 F, 침투액, 치료제 및 보조제로 구성된 분리된 부속품이 포함되었지만, 최근에는 부속품이 모두 통합된 부속품으로 구성되었습니다. 카트리지를 분리하는 경우에 상당히 편리합니다. 품질은 풍선으로 표시됩니다.

사용 목적

Stat Profile Prime Plus VET 분석기 사용하여 동물 혈액 중 Na⁺, K⁺, Cl⁻, iCa, iMg, BUN (소스), 글루코스, 아단, 크라티닌, pH, PCO₂, PO₂, SO₄²⁻, Hct, Hb, O₂Hb, COHb, MetHb, HHb 및 tBil의 정량적 측정입니다.

방법론

방법론 및 원칙은 Stat Profile Prime Plus VET 분석기 사용 설명서를 참조하십시오.

구성

보정기 및 용액 부피는 일정이 되어야 합니다. 언제 구성 시험 성과가 표시되어 있지 않거나 미흡할 때는 재구성하세요.

정체 지침은 Stat Profile Prime Plus VET 분석기 사용 설명서를 참조하십시오. 실험실 시약 취급에 필요한 표준 규정을 다음으로 표시합니다. (REF. NCCLS DOCUMENT M29-T2).

경고 및 주의 사항

정체 지침은 Stat Profile Prime Plus VET 분석기 사용 설명서를 참조하십시오. 실험실 시약 취급에 필요한 표준 규정을 다음으로 표시합니다. (REF. NCCLS DOCUMENT M29-T2).

보관

15 ~ 30 °C에 보관하십시오. 일정은 보장기 카트리지에 인쇄되어 있습니다.

사용법

카트리지 카트리저를 설치하기 위해 카트리저를 분리하고 카트리저를 카트리저에 설치하십시오.

7. 카트리저를 분리하고 카트리저 카트리저에 설치하십시오.

진체 지침은 Stat Profile Prime Plus VET 분석기 사용 설명서를 참조하십시오. 내용물을 충전하기 위해 보정기 카트리저를 설치하십시오.

기준 추적성

기능성 표지판은 NIST 표준 치수를 초과합니다.

기준 추적성

기능성 표지판은 NIST 표준 치수를 초과합니다.