

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 rótulo con su contenido. Los montajes de bolsa expuestos están dispuestos en línea a lo largo del lado izquierdo del saco. Los seños se presentan durante la inserción del cartucho en el analizador. Se incluye 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, HbF⁺, O₂Hb, COHb, MetHb, HbB y tBil⁺ 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 análisis en las concentraciones indicadas en la tabla anterior. El calibrador B también contiene cobrante. No contienen ninguna sustancia de origen humano; sin embargo, deben cumplirse las buenas prácticas de laboratorio al manipular estos materiales. (REF. DOCUMENTO NCCLS M29-T2).

Averdencias y precauciones

Indicado para uso diagnóstico *in vitro*.

Para obtener instrucciones completas, 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. Desechel 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

Conserver 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 robladas y codificadas por color para que coincidan con los montajes del cartucho para Cal A y Cal C.

1. Retire la jeringa con el lado de la punta hacia abajo y quite la cubierta protectora.
2. Conecte uno de los conjuntos de aguja incluidos a la jeringa. Quite la cubierta protectora de la jeringa.
3. Haga coincidir el color y el número de la jeringa con el montaje apropiado e inserte la aguja.
4. Enderezar ligeramente la jeringa y la aguja hasta que el contenido se haya dispensado.
5. Quite el conjunto de la aguja/jeringa del montaje y deseche en un recipiente para productos contantes y puncuentes adecuado.
6. Repita los pasos 1-5 para el siguiente Cal.
7. 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. El cartucho de calibrador debe darse vuelta suavemente varias veces para mezclar bien el contenido. El cartucho está listo para usar.

*No 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.

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 efluentes. Cada saco inclui um dispositivo de ligação com um rótulo. Os montamentos de bolsa expostos estão dispostos em linha ao longo do lado esquerdo da saco. Os senhos são apresentados durante a inserção do cartucho no analisador. Se inclui um kit de carga constituído por duas jeringas cheias de solução de creatinina, para a ativação do cartucho antes da instalação.

Utilização prevista

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

Metodologia

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

Composição

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

Averdencias 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 normas estándar requeridas para o manuseio de reagentes de laboratório. Elimine o cartucho de acordo com 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**Abertura do cartucho**

Os cartuchos A e C têm de ser preparados 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 capa de proteção.

2. Fixe um dos conjuntos de aguja incluídos à seringa. Remova a cobertura de proteção da aguja.

3. Faça corresponder a cor e etiqueta da seringa com o dispositivo de ligação adequado e introduza a aguja.

4. Prima levemente o botão de seringa até o conteúdo ser totalmente administrado. NÃO PUXE O ÓXIDO DE ÁMOLIO PARA LAVAR O CONTEÚDO DA SERINGA.

5. Retire o conjunto de aguja/seringa da dispositivo de ligação e elimine-o num contentor adequado para objetos contantes.

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 Analisador 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.

*Não 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.

説明

カートリッジには、毎回のパックに以下の水溶液が入っています。キャリブレーターカートリッジ(キャリブレーターカートリッジ)、標準液、フレッシュな尿液パック、各パックには膜離脱キットが付いています。製造したパックごとに、カートリッジボックス表面に記してあります。分析装置へのカートリッジ装着時 に開封されれば必ず、ケルダーン溶液が充填した 2 個のシリングからなるチャーピットが入っており、設置前のカートリッジ起動のために使用します。

使用条件

Stat Profile Prime Plus 分析装置を用いたヒト血中のNa⁺, K⁺, Cl⁻, iCa, iMg, BUN (尿素), グルコース, 乳酸, クリアンス, pH, PCO₂, PO₂, SO₄²⁻, Hct, Hb, HbF⁺, O₂Hb, COHb, MetHb, HbB, tBil⁺ の定量的測定です。

測定方法

検査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

キャリブレーターカートリッジの裏表紙に記載された濃度で含む尿液です。キャリブレーターカートリッジは染料も含んでいません。トキ曲線用は使用しておりませんが、これらの材料を致すときは、医薬品安全性試験実施基準に従ってください。(添文販: NCCLS DOCUMENT M29-T2)

警告および注意

体外投棄用です。

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。検査試薬の取り扱いに関する標準的手順に従ってください。地図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。汚染パックには保存枠が含まれています(目、皮膚、呼吸器への刺激があります)。

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ー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 キャリブレーターカートリッジの裏表紙にクリアニンシリングチャージする必要があります。2クリアニンシリングは、Cal AとCal Cのカートリッジ上のファームメントに対するラベルとカラーコードで一致する必要があります。

1. 同じ色でラベルとカラーフィルムが貼り付けられたパックに取り付けます。

2. 同じ色で二つクリアセプションの1側にシリングを取り付けます。

3. シリングの色とラベルとの貼り付け位置が正しくなっています。

4. 内部が分離され走行し、シリングラブをしっかりと下す。シリングの内容物をフランジに固定します。

5. ニードルシリングランジセプションをアームメントへ貼り付けます。

6. ダイムCal AまたはCal Cを差し込みます。

7. カートリッジは5分以内に印刷されています。

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。キャリブレーターカートリッジは、ゆっくりと反転し、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準備が完了です。

*米国内またはボルタ・オブ・ケープアベンドサイド検査用に利用できません。

標準液販売セサリティ
分析所は、可能な限りNIST標準物質にトレースされています。

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 flexible pour déchets. Chacun des sacs comprend un raccord avec une clé. Les accessoires de sac sont disposés en ligne le long de l'arrière du sac. Les seringues sont perçées lors de l'insertion de la cartouche dans l'analyseur. Un kit de charge comprend 2 seringues remplies de solution de créatinine destiné à 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, HbF⁺, O₂Hb, COHb, MetHb, HbB et tBil⁺ en sang humain utilisant 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 calibrations sont des solutions salines aquoses qui contiennent des analyses dans les concentrations indiquées dans la table ci-dessus. Le calibrateur B contient également du cobalt. Ils ne contiennent aucun constituant d'origine humaine ; toutefois, il est recommandé de pratiquer les meilleures pratiques de laboratoire pour la manipulation de ces matériaux. (REF. DOCUMENT NCCLS M29-T2).

Avertissements et mises en garde

Usage diagnostique *in vitro*.

Voir le manuel d'utilisation de l'analyseur Stat Profile Prime Plus pour obtenir des instructions complètes. Suivez les meilleures pratiques pour la manipulation des réactifs de laboratoire. Jetez le cartouche conformément aux directives locales.

Le sac de déchets contient un agent conservateur (irritant pour les yeux, la peau et les voies respiratoires).

Stockage

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

Mode d'emploi**Assemblage du 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 deux seringues sont étiquetées et codifiées pour correspondre aux accessoires du boîtier pour Cal A et Cal C.

1. Tenir la seringue avec la pointe vers le bas et enlever le capuchon de protection.
2. Fixer les deux ensembles d'aiguille inclus à la seringue. Retirer le couvercle de protection de l'aiguille.
3. Ferre correspondre la 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 RINÇER LE CONTENU DE LA SERINGUE.
5. Retirer l'ensemble aiguille/seringue de l'accèsoire et le jeter dans un récipient approprié.
6. Répéter les étapes 1 à 5 pour le calibrateur suivant.
7. Mélanger la cartouche en secoussant délicatement pendant 1 minute.

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

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

Tracabilité des échantillons

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

Description

Le cartouche contient les solutions aquées suivantes dans des sacs individuels : 5 calibratori (calibratore A, B, C, D e F), soluzione di riferimento e una sacca flessibile per la raccolta dei reflui. Ogni sacco include un raccordo con una chiavi. I raccordi esposti si trovano allineati lungo la parte posteriore della cassella reagenti. I setti vengono forati durante l'insersione della cartuccia nell'analizzatore. Per l'attivazione della cartuccia prima dell'installazione, viene fornito un kit di carica comprendente 2 seringhe riempite di soluzione di creatinina per attivare la cartuccia.

Uso previsto

Per la determinazione quantitativa di Na⁺, K⁺, Cl⁻, iCa, iMg, BUN (urea), glucosio, lattato, creatinina, pH, PCO₂, PO₂, SO₄²⁻, Hct, Hb, HbF⁺, O₂Hb, COHb, MetHb, HbB e tBil⁺ nel sangue umano mediante l'analizzatore Stat Profile Prime Plus.

Metodologia

Vedere il manuale d'utilizzo dell'analizzatore Stat Profile Prime Plus.

Composizione

Le calibratori sono soluzioni saline aquose che contengono analisi nelle concentrazioni indicate nella tabella di cui sopra. Il calibratore B contiene anche cobalto. Non contiene costituenti di origine umana, tuttavia occorre attenersi alle buone pratiche di laboratorio nel maneggiare questi materiali. (FAE RIFERIMENTO AL DOCUMENTO NCCLS M29-T2).

Avvertenze e precauzioni

Solo per uso diagnostico *in vitro*.

Per indicazioni dettagliate, vedere il Manuale contenente le istruzioni per l'uso dell'analizzatore Stat Profile Prime Plus. Adottare le più rigorose precauzioni necessarie per la manipolazione dei reagenti di laboratorio.

La sacca di deiscenza contiene un prodotto conservante (irritante per gli occhi, la pelle e le vie respiratorie).

Immagazzinaggio

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

Istruzioni per l'uso

Attivazione della cartuccia
Prima di installare la cartuccia calibratore, caricare il Cal A e il Cal C con la siringa contenente la soluzione di creatinina. Le due siringhe sono contrassegnate da un'apposita etichetta e codificate a colori in modo da corrispondere ai raccordi del Cal A e del Cal C.

1. Collegare la siringa con la punta verso il basso e rimuovere il capuchon.

2. Collegare alla siringa il gruppo di raccordi. Torcere il cappello.

3. Far corrispondere il colore e l'etichetta della siringa al raccordo corrispondente e inserire l'ago.

4. Estrarre lentamente il pistoncino dalla siringa fino a quando non sia più visibile.

5. Rinsecchare lentamente il raccordo con un panno pulito.

6. Ricaricare lentamente la siringa con la soluzione di creatinina.

7. Ricaricare la cartuccia con la siringa.

8. Agitare la cartuccia per 1 minuto.

9. Ricaricare la cartuccia con la siringa.

10. Ricaricare la cartuccia con la siringa.

11. Ricaricare la cartuccia con la siringa.

12. Ricaricare la cartuccia con la siringa.

13. Ricaricare la cartuccia con la siringa.

14. Ricaricare la cartuccia con la siringa.

15. Ricaricare la cartuccia con la siringa.

16. Ricaricare la cartuccia con la siringa.

17. Ricaricare la cartuccia con la siringa.

18. Ricaricare la cartuccia con la siringa.

19. Ricaricare la cartuccia con la siringa.

20. Ricaricare la cartuccia con la siringa.

21. Ricaricare la cartuccia con la siringa.

22. Ricaricare la cartuccia con la siringa.

23. Ricaricare la cartuccia con la siringa.

24. Ricaricare la cartuccia con la siringa.

25. Ricaricare la cartuccia con la siringa.

26. Ricaricare la cartuccia con la siringa.

27. Ricaricare la cartuccia con la siringa.

28. Ricaricare la cartuccia con la siringa.

29. Ricaricare la cartuccia con la siringa.

30. Ricaricare la cartuccia con la siringa.

31. Ricaricare la cartuccia con la siringa.

32. Ricaricare la cartuccia con la siringa.

33. Ricaricare la cartuccia con la siringa.

34. Ricaricare la cartuccia con la siringa.

35. Ricaricare la cartuccia con la siringa.

36. Ricaricare la cartuccia con la siringa.

37. Ricaricare la cartuccia con la siringa.

38. Ricaricare la cartuccia con la siringa.

39. Ricaricare la cartuccia con la siringa.

40. Ricaricare la cartuccia con la siringa.

41. Ricaricare la cartuccia con la siringa.

42. Ricaricare la cartuccia con la siringa.

43. Ricaricare la cartuccia con la siringa.

44. Ricaricare la cartuccia con la siringa.

45. Ricaricare la cartuccia con la siringa.

46. Ricaricare la cartuccia con la siringa.

47. Ricaricare la cartuccia con la siringa.

48. Ricaricare la cartuccia con la siringa.

49. Ricaricare la cartuccia con la siringa.

50. Ricaricare la cartuccia con la siringa.

51. Ricaricare la cartuccia con la siringa.

52. Ricaricare la cartuccia con la siringa.

53. Ricaricare la cartuccia con la siringa.

54. Ricaricare la cartuccia con la siringa.

55. Ricaricare la cartuccia con la siringa.

56. Ricaricare la cartuccia con la siringa.

57. Ricaricare la cartuccia con la siringa.

58. Ricaricare la cartuccia con la siringa.

59. Ricaricare la cart