

Descrição do produto

Solução aquosa para monitorizar o desempenho do canal de hematócrito. Para uso EXCLUSIVO em analisadores NOVA.

Uso pretendido

Para diagnóstico *in vitro*, com analisadores NOVA e Stal Profile Ultra, para verificar a calibração, a linearidade e calcular a imprecisão de teste e detectar desvios analíticos sistemáticos que possam surgir na sequência de variações nos calibradores ou instrumentos de análise.

Metodologia

Consultar as Instruções de Utilização do analisador Nova relativamente à Metodologia e Princípios.

Composição

Volume mínimo de 1,7 ml, da coluna eletrostática. As concentrações dos ingredientes ativos foram ajustadas para proporcionar um nível de condutividade igual à medida da hematocrite no sangue total. Não contém constituintes de origem humana, não obstante, devem seguir-se as boas práticas de laboratório ao manusear-se estas substâncias. (REF. DOCUMENTO NCCLS M29-T2).

Avisos e advertências

Para uso em diagnóstico *in vitro*. A utilização de material particulado na solução é um indicio de possível deterioração. NÃO CONGELAR. Seguir as práticas normalmente empregues no manuseamento de reagentes laboratoriais. Eliminar de acordo com as normas em vigor no local.

Conservação

Conservar a 2-30°C. Após a abertura, se o conteúdo da ampola não for imediatamente utilizado pode ser conservado a 2-8°C (tomando as devidas precauções para evitar a evaporação) por um período até 8 horas.

Instruções de utilização

São recomendados padrões de limiar definidos para uso sempre que exigido pelos requisitos regulatórios. Estão disponíveis dois níveis de concentração, embalados individualmente (níveis 1: abnormal baixo, nível 2: abnormal alto).

É recomendável que cada laboratório estabeleça os limites superior e inferior da sua gama declarada para cada tipo de amostra e estabeleça uma política para o processamento de exemplares que recainham fora desta gama.

Limits

Para uso exclusivo em analisadores Nova Biomedical. As características de desempenho não foram determinadas para uso em analisadores de outros fabricantes.

Reproducibilidade dos padrões

Os analisadores foram analisados por comparação a materiais de referência certificados NIST.

Gamas previstas

A GAMMA PFEVIST A indica os desvios máximos em relação ao valor médio previstos em diferentes condições laboratoriais para analisadores que funcionem dentro das especificações. As gamas previstas para os analitos listados na tabela acima foram verificadas com réplicas de determinações em analisadores Nova.

Produktbeskrivning

Vattenlösning avsedd för att kontrollera hematokritkanalens prestanda. Får ENDAST användas på NOVA-analysatorer.

Avsedd användning

För in vitro-analys medt NOVA och Stal Profile Ultra-analysatorer för att verifiera kalibreringen och linjärheten. Uppskatta totalt snögrammat och upptäcka systematiska avvikningar.

Metodik

Nova-analysatorens bruksanvisning innehåller mer information om arbetsmetodik och principer.

Sammansättning

Elektrolytlösning, minsta volym 1,7ml. De aktiva ingrediénternas koncentration har anpassats så att de ger en konduktivitetsignal som är lika med att kant hematokritvärdet i helsöd. Innehåller inte proteiner. Innehåller ingen urinsubstans, inklusive normal frekvens.

Varningar och försiktighetsåtgärder

Avsedd för in vitro-diagnos. Använd endast granskad eller innehåller partiklar är det tecken på eventuell nedbrytning. FÅR EJ GRYSAS. Följ praxis för hantering av laboratoriereagenser. Kasseras enligt gällande föreskrifter.

Förvaring

Förvaras vid 15-30°C. Om innehållet i ampullen inte används direkt efter att den öppnas, kan den lagras vid 2-8°C i maximalt åtta timmar (undvik avdunstning).

Bruksanvisning

Analysatorer rekommenderas att användas så ofta som fastställts i gällande föreskrifter och enligt sjuksussets krav. Det finns två koncentrationer att välja, och de paketeras separat. (Nivå 1: abnormal låg, nivå 2: abnormal hög)

Vi rekommenderar att enskilda laboratorier upprättar över och undre gränser för rapportintervallet för varje provtyp och en policy för hur prov som hamnar utanför dessa ramar ska behandlas.

Begränsningar

Får endast användas på Nova Biomedical-analysatorer. Prestationskarakteristik har inte upprättats för användning på andra tillverkarens analysatorer.

Spåra standarder

Analysatorer rekommenderas att användas enligt NIST Standardreferensmaterial.

Förväntade Intervall

Det förväntade intervallet indikerar den maximala avvikelsen från medelvärdet för analysatorer som arbetar inom specifikationerna under andra laboratorieförhållanden. De förväntade intervallen för analyterna som visas i tabellen ovan har verifierats med hjälp av Nova-analysatorer.