VYTCAL Potássio

MÉTODO:
Enzimático.

FINALIDADE:
Kit de calibradores para calibração do ensaio de determinação quantitativa do íon potássio (K^+) em amostras de soro .

Somente para uso diagnóstico *in vitro*.

DESCRIÇÃO:
Os Calibradores são utilizados na bioquímica clínica para atribuição de valor, ou seja, transferir exatidão a um sistema analítico. O kit de 2 níveis VYTCAL Potássio é utilizado em conjunto com reagente de Potássio para diagnóstico *in vitro* em sistemas fotométricos, permitindo a determinação da concentração do analito em uma amostra clínica.

IDENTIFICAÇÃO E ARMAZENAMENTO:
COMPOSIÇÃO:
Cal 1 - Calibrador 1 – Liofilizado - Conservar entre 2 e 8 °C.
Solução de cloreto de potássio e conservantes.

Cal 2 - Calibrador 2 – Liofilizado - Conservar entre 2 e 8 °C.
Solução de cloreto de potássio e conservantes.

A concentração dos calibradores está assinalada no rótulo do frasco.

RASTREABILIDADE
Os valores são rastreáveis ao material de referência *National Standard Reference* GBW09152.

ESTABILIDADE:
Os calibradores são estáveis até a data de validade impressa no rótulo se mantidos fechados de 2 a 8 °C.
Não congelar!

TERMOS E CONDIÇÕES DE GARANTIA:
O fabricante garante a qualidade do produto, se este for armazenado como descrito acima e em sua embalagem original.

PRECAUÇÕES:
- Os cuidados habituais de segurança devem ser aplicados na manipulação do reagente.
- Não há como assegurar que amostras biológicas e soros controles estão totalmente isentos de agentes infecciosos, portanto, é recomendado manuseá-los de acordo com as instruções de biossegurança. Para as informações de segurança do produto, consultar a Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ).
- Para o descarte seguro dos reagentes e materiais biológicos, sugerimos utilizar as regulamentações normativas locais, estaduais ou federais para a preservação ambiental.
- Os reagentes contêm azida sódica como conservante. Evitar contato com a pele e mucosas. Em caso de contato com os olhos, lavar com bastante água por vários minutos.
- Quando a dosagem de sódio e potássio forem realizadas no mesmo momento, **o sódio deve ser ensaiado antes de realizar a dosagem de potássio.**
- Em equipamentos automáticos sugere-se inserir um protocolo de lavagem de sonda antes da realização do ensaio para determinação de potássio.

CONTROLE DE QUALIDADE:
Para Controle Interno de Qualidade Laboratorial recomenda-se o uso dos controles abaixo:
VYTCON BQ I
VYTCON BQ II
KIT VYTCON BQ I e II

APRESENTAÇÕES:

	REFERÊNCIA	VOLUME	CONTEÚDO	
			Cal 1	Cal 2
VYTCAL Potássio	HMG060307723EN	6 mL	1 X 3 mL	1 X 3 mL

Para informações sobre outras apresentações comerciais entre em contato com o SAC.

ANVISA: 81692610287

BIBLIOGRAFIA:

1. Berry, M. N. et al., (1988) Clin. Chem.35:817
2. Tietz, N. W. (1986). textbook of clinical Chemistry, p.1841. W. B. Saundres Company, Philadelphia.
3. Guder WG et al. List of Analytes Preanalytical Variables. In: Samples: From the Patient to the Laboratory, 2nd Ed. 2003.
4. Ricos C et al. Scand J Clin Lab Invest. 59:491-500, 1999.
5. Statland B.E. Clinical Decision Levels for Laboratory Tests, Second Edition [Oradell NJ; Medical Economics Books, 1987.
6. Frase, CG. Biological Variation: from principles to pratice; AACC Press, 2001.
7. Glick MR, Ryder KW, Jackson SA. Clin Chem. 24:863-8690, 1986.
8. Young DS. Ann Clin Biochem. 34(6):579-581, 1997
9. Oliver I.T. Biochem J Lab Clin Chem. Med 1967.
10. Clancy D et al. AAPS PharmSciTech. 18, 1158–1176, 2017.
11.

SERVIÇO DE ATENDIMENTO AO CLIENTE – SAC:
Dúvidas técnicas no procedimento ou manuseio deste kit, entrar em contato com:

ASSESSORIA CIENTÍFICA – VYTTRA DIAGNÓSTICOS
Tel. 0800 703 4043

FABRICANTE:

Vyttra Diagnósticos S.A.
Avenida Radamés Lo Sardo, 222 - Bairro Uberaba - Bragança Paulista - São Paulo
CEP: 12908-829 CNPJ: 00.904.728/0012-09
Responsável Técnica: Patrícia Yamaguti - CRF/SP: 32622

SIGNIFICADO DOS SÍMBOLOS UTILIZADOS NOS RÓTULOS DO PRODUTO:


Data de Fabricação


Data de Validade


Limite de Temperatura



Código do Produto


Consultar Instruções de Uso



Número do Lote



Produto para Diagnóstico In Vitro


Risco Biológico


Endereço do Fabricante



Controle


Quantidade de testes