

# Bioclin

## FLUORETO

### A006

#### INSTRUÇÕES DE USO

##### FINALIDADE

Solução anticoagulante inibidora da glicólise. Somente para uso diagnóstico *in vitro*.

##### PRINCÍPIO DE AÇÃO

O anticoagulante Fluoreto é formado por uma solução de EDTA e Fluoreto. Esta mistura adicionada ao sangue total, no momento da coleta, impede a glicólise.

O EDTA atua bloqueando o Cálcio ionizado, formando um complexo insolúvel de EDTA-Ca e o Fluoreto inibe a glicólise, permitindo que a Glicose se mantenha estável durante horas entre 15 e 30 °C.

##### REAGENTES

**Frasco de Anticoagulante Fluoreto** - conservar entre 15 e 30°C. Contém: EDTA 180 mmol/L e Fluoreto de potássio 2,25 mol/L.

##### APRESENTAÇÃO

Embalagem	Volume
A 006-1 .....	20 mL
A 006-2.....	250 mL

##### EQUIPAMENTOS E INSUMOS OPERACIONAIS

Tubos de ensaio e demais materiais necessários à colheita de sangue. Encontram-se no mercado especializado de artigos para Laboratórios de Análises Clínicas.

##### CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO E TRANSPORTE

A temperatura de armazenamento e transporte deverá ser de 15 a 30°C. Manter ao abrigo da luz e evitar umidade.

##### CUIDADOS ESPECIAIS

- 1 - Somente para uso diagnóstico *in vitro*;
- 2 - A água utilizada na limpeza do material deve ser recente e isenta de agentes contaminantes;
- 3 - Colunas de deionizadoras saturadas liberam água alcalina, íons diversos e agentes oxidantes e redutores, que podem alterar de forma significativa os resultados;
- 4 - O descarte do material utilizado deverá ser feito obedecendo-se os critérios de biossegurança de acordo com a legislação vigente.

##### TÉCNICA

Usar 1 gota de anticoagulante para cada 3 mL de sangue. Separar o plasma centrifugando o sangue a 3.000 rpm, durante 5 minutos.

##### LIMITAÇÕES DO PROCESSO

A relação volume do anticoagulante/sangue deve ser precisa, para evitar sinais de hemólise.

##### NÚMERO DE TESTES

A 006-1.....400 Testes/50 µL de Reagente  
A 006-2.....5.000 Testes/50 µL de Reagente

##### GARANTIA DE QUALIDADE

Antes de serem liberados para o consumo, todos os reagentes **Bioclin** são testados pelo Departamento de Controle de Qualidade. A qualidade dos reagentes é assegurada até a data de validade mencionada na embalagem de apresentação, desde que armazenados e transportados nas condições adequadas.

##### DADOS DO FABRICANTE

QUIBASA QUÍMICA BÁSICA Ltda  
Rua Teles de Menezes, 92 - Santa Branca  
CEP 31565-130 - Belo Horizonte - MG - Brasil  
Tel.: ( 31 ) 3439.5454 - Fax ( 31 ) 3439.5455  
e-mail [bioclin@bioclin.com.br](mailto:bioclin@bioclin.com.br)  
CNPJ: 19.400.787/0001-07 - Indústria Brasileira

##### ATENDIMENTO AO CONSUMIDOR

Serviço de Assessoria ao Cliente Tel.: 0800 0315454.  
e-mail: [sac@bioclin.com.br](mailto:sac@bioclin.com.br)  
Número de registro do kit de Fluoreto na ANVISA: 10269360115.

Revisão: Julho/10