

HISTÓRICO DE ALTERAÇÕES

Data / Versão	Alteração
2025-09-01 / A5	Detalhamento do <i>Uso Pretendido</i> com a adição da plataforma de teste. Revisão do capítulo <i>Materiais necessários</i> , porém não fornecidos.

REFERÊNCIAS

- Blirup-Jensen et al.: Clin Chem Lab Med 2001; 39, 1110-22.
- Blirup-Jensen et al.: Clin Chem Lab Med 2008; 46, 1470-9.

NOTIFICAÇÃO DE INCIDENTES EM ESTADOS-MEMBROS DA UE

Se algum incidente sério ocorrer associado a este dispositivo, notifique sem demora o fato ao fabricante e à autoridade competente de seu Estado-Membro.

DANOS DE TRANSPORTE

Informe seu distribuidor caso o produto seja recebido danificado.

LEGENDA DOS SÍMBOLOS

BÜHLMANN utiliza os símbolos e sinais listados e descritos na norma ISO 15223-1.

Para obter a definição dos símbolos, consulte o glossário de símbolos em:

www.buhmannlabs.ch/support/downloads/



BÜHLMANN fCAL® turbo

Ensaio turbidimétrico de calprotectina
para uso profissional

Kit de controles

B-KCAL-CONSET
Versão A5

Para uso em diagnósticos *in vitro*



Fabricante

BÜHLMANN Laboratories AG

Baselstrasse 55
4124 Schönenbuch
Suíça
Tel.: +41 61 487 1212
Fax: +41 61 487 1234
info@buhmannlabs.ch

USO PRETENDIDO

O kit de controles do BÜHLMANN fCAL® turbo se destina ao uso com o kit de reagentes do BÜHLMANN fCAL® turbo para fins de controle de qualidade na determinação dos níveis de calprotectina fecal em amostras de fezes extraídas, usando-se um analisador químico clínico.

Somente para uso laboratorial.



VALOR DOS CONTROLES

Os valores dos controles são atribuídos de acordo com um protocolo de transferência de valores (Ref. 1-2) e estão indicados na folha de dados de CQ anexa. O material dos controles consiste em calprotectina humana derivada do sangue e é padronizado em relação a um material de referência interno.

REAGENTES FORNECIDOS

Reagentes	Quantidade	Código	Preparação
Controles alto e baixo Os controles contêm uma concentração especificada de calprotectina humana.	3 x 2 frascos 1 mL/frasco	B-KCAL- CONSET	Prontos para utilização

Tabela 1

ARMAZENAMENTO E ESTABILIDADE DOS REAGENTES

Controles não abertos
Guarde a uma temperatura na faixa de 2-8 °C. Não use o kit depois da data de validade impressa nos rótulos.
Controles abertos
Guarde por até 3 meses a uma temperatura na faixa de 2-8 °C, tampados.

Tabela 2

MATERIAIS NECESSÁRIOS, PORÉM NÃO FORNECIDOS

- Os reagentes descritos a seguir não são fornecidos com o kit e devem ser pedidos separadamente:

Reagentes	Quantidade	Código
Kit de reagentes do BÜHLMANN fCAL® turbo Tampão de reação (R1) Imunopartículas (R2)	1 frasco/35 mL 1 frasco/7 mL	B-KCAL- RSET
Kit de calibradores do BÜHLMANN fCAL® turbo Calibradores 1-6 para determinar uma curva de calibração de seis pontos	1 x 6 frascos 1 mL/frasco	B-KCAL- CASET

Tabela 3

- Equipamentos laboratoriais em geral
- Analizador químico clínico

ADVERTÊNCIAS E PRECAUÇÕES

- Este teste se destina somente ao uso para diagnóstico *in vitro*.
- Este kit contém componentes classificados de acordo com a Regulamentação (CE) n.o 1272/2008: cloridrato de 2-metil-4-isotioiazolin-3-ona (conc. $\geq 0,0015\%$). Portanto, os reagentes podem provocar reações alérgicas na pele (H317).
- Antes da medição, equilibre os reagentes, controles, calibradores e amostras conforme descrito na nota de aplicação.
- Não misture controles de lotes diferentes, nem troque as tampas dos frascos de reagentes.
- Evite a evaporação dos controles.
- Os controles contêm componentes de origem humana. Embora testados negativos para HBV, HCV e HIV, os controles devem ser manuseados como se fossem capazes de transmitir infecções, sempre de acordo com Boas Práticas Laboratoriais (BPL) e tomando-se as precauções apropriadas. A disposição dos materiais descartados deve ser executada de acordo com os requisitos locais pertinentes.

PROCEDIMENTO DO ENSAIO

Notas de aplicação / instalação do ensaio

O procedimento do ensaio para o BÜHLMANN fCAL® turbo foi estabelecido em diversos analisadores químicos clínicos. Notas de aplicação validadas descrevendo a instalação e análise em instrumentos específicos podem ser fornecidas pela BÜHLMANN mediante solicitação.

Controles de CQ

O kit de controles do BÜHLMANN fCAL® turbo deve ser testado diariamente, antes da execução dos testes com extratos de amostras fecais de pacientes. Isso tem a finalidade de validar a curva de calibração determinada com o kit de calibradores do BÜHLMANN fCAL® turbo. Faixas de valores específicas a cada lote são atribuídas aos controles, conforme indicado na folha de dados de CQ anexa. As medições dos controles devem ficar dentro das faixas de valores indicadas para que resultados válidos sejam obtidos para os extratos de amostras fecais dos pacientes.

Se os valores dos controles não forem válidos, repita a medição usando controles novos. Se os valores de controle continuarem inválidos, recalibre o instrumento. Se os valores de controle não puderem ser reproduzidos depois de os procedimentos acima terem sido executados, entre em contato com o atendimento ao cliente da BÜHLMANN.