

## REGISTRO DELLE MODIFICHE

Data/Versione	Modifica
2022-02-28/ A4	Aggiornamento del capitolo "Avvertenze e precauzioni", revisione del capitolo "simboli" aggiunta del numero di ente notificato al marchio CE – procedura di valutazione della conformità conformemente al Regolamento sui dispositivi diagnostici in vitro (IVDR) 2017/746

## RIFERIMENTI

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

## SEGNALAZIONE DI INCIDENTI NEGLI STATI MEMBRI UE

Si prega di segnalare immediatamente al produttore e alle autorità competenti del proprio paese eventuali incidenti gravi avvenuti in relazione all'uso di questo dispositivo.

## DANNI DOVUTI ALLA SPEDIZIONE

Informare il proprio distributore se il prodotto è stato ricevuto danneggiato.

## LEGENDA DEI SIMBOLI

BÜHLMANN utilizza i simboli e i segni elencati e descritti nella norma ISO 15223-1.



## BÜHLMANN fCAL® turbo

Dosaggio turbidimetrico della calprotectina  
per uso professionale

## Kit di controlli

B-KCAL-CONSET  
Versione A4

Per uso diagnostico *in vitro*



Produttore

**BÜHLMANN Laboratories AG**

Baselstrasse 55

4124 Schönenbuch

Switzerland

Tel.: +41 61 487 1212

Fax: +41 61 487 1234

info@buhlmannlabs.ch

## USO PREVISTO

Il Kit di controlli BÜHLMANN fCAL® turbo è destinato all'utilizzo con il Kit di reagenti BÜHLMANN fCAL® come controllo di qualità nella determinazione dei livelli di calprotectina fecale in estratti di campioni fecali.

Solo per uso di laboratorio.

## VALORE DEI CONTROLLI

I valori dei controlli sono assegnati in base a un protocollo di trasferimento dei valori (Rif. 1-2) e sono indicati nella scheda dati-QC allegata. Il materiale dei controlli contiene calprotectina umana derivata da sangue ed è standardizzato rispetto a un materiale di riferimento interno.

## REAGENTI FORNITI

Reagenti	Quantità	Codice	Preparazione
<b>Controlli basso / alto</b> Controlli contenenti una concentrazione assegnata di calprotectina umana	3 x 2 provetta 1 mL/provetta	B-KCAL- CONSET	Pronti all'uso

Tabella 1

## CONSERVAZIONE E STABILITÀ DEI REAGENTI

<b>Controlli non aperti</b>
Conservare a 2-8 °C. Non usare il kit dopo la data di scadenza stampata sulle etichette.
<b>Controlli aperti</b>
Conservare chiusi a 2-8 °C per un periodo massimo di 3 mesi.

Tabella 2

## MATERIALI OCCORRENTI MA NON FORNITI

Reagenti	Quantità	Codice
<b>Kit di reagenti BÜHLMANN fCAL® turbo</b> Tampone di reazione (R1) Immunoparticelle (R2)	1 x provetta/35 mL 1 provetta/7 mL	B-KCAL-RSET
<b>Kit di calibratori BÜHLMANN fCAL® turbo</b> Calibratori 1-6 per la determinazione di una curva di calibrazione a sei punti	1 6 provetta 1 mL/provetta	B-KCAL-CASET

Tabella 2

## AVVERTENZE E PRECAUZIONI

- Questo test è solo per uso diagnostico *in vitro*.
- I componenti contenuti in questo kit sono classificati conformemente al Regolamento (CE) N. 1272/2008: cloridrato di 2-metil-4-isotiazolin-3-one (conc.  $\geq 0,0015\%$ ), pertanto i reagenti possono causare reazioni allergiche cutanee (H317).
- Prima di misurare, equilibrare reagenti, controlli, calibratori e campioni come descritto nelle note applicative.
- Non mescolare controlli di lotti diversi né invertire i tappi dei reagenti.
- Evitare di far evaporare i controlli.
- I controlli contengono componenti di origine umana. Sebbene i controlli siano stati testati per i virus HBV, HCV e HIV e siano risultati negativi, vanno considerati come potenziali vettori di infezioni e quindi maneggiati secondo le Buone Pratiche di Laboratorio (BPL) adottando le precauzioni del caso. Lo smaltimento di tutti i materiali di scarto deve avvenire in conformità alla legislazione locale.

## PROCEDURA DEL DOSAGGIO

### Note applicative / Installazione dell'analisi

La procedura del dosaggio per BÜHLMANN fCAL® turbo è stata determinata utilizzando numerosi analizzatori di chimica clinica. Le note applicative validate che descrivono l'installazione e l'analisi su specifici strumenti, sono disponibili su richiesta a BÜHLMANN.

### Controlli QC

Il Kit di controlli BÜHLMANN fCAL® turbo deve essere analizzato tutti i giorni prima di analizzare gli estratti dei campioni fecali dei pazienti. Ciò per convalidare la curva di calibrazione determinata con il Kit di calibratori BÜHLMANN fCAL® turbo. Ai controlli sono stati assegnati range di valori lotto-specifici, indicati sulla scheda dati-QC allegata. Perché i risultati dell'analisi degli estratti di campioni fecali dei pazienti siano considerati validi, le misurazioni dei controlli devono rientrare nei range dei valori indicati.

Se i valori dei controlli non sono validi, ripetere la misurazione utilizzando controlli freschi. Se i valori dei controlli continuano a non essere validi, ricalibrare lo strumento. Se non è possibile riprodurre dei valori di controllo validi dopo aver eseguito i passaggi descritti sopra, rivolgersi al servizio di assistenza di BÜHLMANN.