



## CHORUS CALPROTECTIN

Determinazione quantitativa di calprotectina fecale: semplice e rapida.  
Un aiuto nella diagnosi di malattie infiammatorie intestinali.



**DIESSE**  
**DIESSE**

# CHORUS Calprotectin

La calprotectina è una proteina legante il calcio e lo zinco con proprietà antimicrobiche. Si trova in quantità significative all'interno dei granuli citoplasmatici dei neutrofili.

Il dosaggio della calprotectina fecale è un parametro importante per valutare la presenza di un processo infiammatorio della mucosa intestinale.

La quantificazione di questo marker in pazienti con sintomi quali diarrea, dolore addominale, meteorismo e stitichezza rappresenta un valido supporto per la **diagnosi differenziale tra IBS** (sindrome dell'intestino irritabile) **e MICI** (Malattie Infiammatorie Croniche Intestinali o IBD). Alti livelli di calprotectina fecale sono associati a IBD attiva come il morbo di Crohn o la colite ulcerosa. Inoltre, la misurazione dei livelli di Calprotectina è utile nel monitoraggio della progressione di una IBD già diagnosticata

**CHORUS Calprotectin** permette la determinazione quantitativa della Calprotectina negli estratti fecali.

I campioni di feci vengono raccolti per mezzo di un dispositivo dedicato, il CHORUS Coprocollect: l'eluato del CHORUS Coprocollect può essere trasferito nella provetta di raccolta e analizzato con il dispositivo monotest CHORUS Calprotectin.

## Vantaggi del CHORUS



**Test singolo  
e pronto  
all'uso**



**Strumento  
random  
access**



**Sicuro e  
facile da  
utilizzare**



**Nessun costo  
nascosto  
Nessuno spreco  
di reagenti**

## Principali caratteristiche dei test

### CHORUS Calprotectin

- **Calibratore e controllo** inclusi nel kit
- **Calibrazione** necessaria **solo a cambio lotto**
- **Tipo di campione:** estratto di feci
- **Calprotectin – Range di calibrazione:** 12.5 - 250 mg/kg
- **Calprotectin K – Range di calibrazione esteso:** 12.5 - 1000 mg/kg



### CHORUS Coprocollect

Dispositivo per la raccolta, il trasporto e l'estrazione di campioni fecali umani.

| NOME                  | TEST    | CODICE            |
|-----------------------|---------|-------------------|
| CHORUS COPROCOLLECT   | 20      | 86602             |
| CHORUS CALPROTECTIN   | 12 o 16 | 86600 o 86600-C03 |
| CHORUS CALPROTECTIN K | 12      | 86601             |