

## QUICK GUIDE CHORUS COPROCOLLECT (Ref. 86602)

### DISPOSITIVO PER RACCOLTA, TRASPORTO ED ESTRAZIONE DEL CAMPIONE DI FECI UMANE.

#### CONSERVAZIONE

- CHORUS COPROCOLLECT: il dispositivo deve essere conservato a 2/8°C.
- I CAMPIONI FECALI devono essere conservati a 2-8°C e processati entro le 48 ore successive al prelievo. In caso di temporanea assenza del dispositivo mantenere le feci nel contenitore primario sterile per non oltre 7 giorni a 2-8°C. Per periodi superiori congelare a -20°C.
- L'ESTRATTO FECALE può essere conservato a 2-8°C per un massimo di 4 giorni oppure congelato a -20°C.

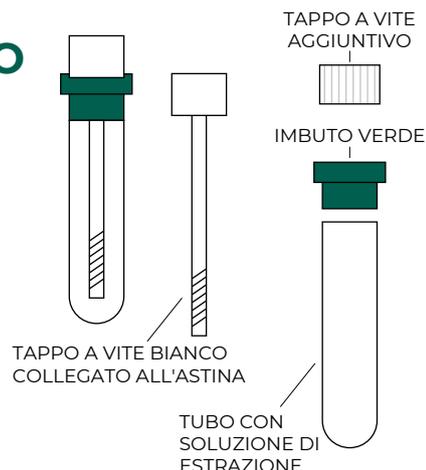
### DESCRIZIONE DEL DISPOSITIVO

Il dispositivo è costituito da una provetta contenente la soluzione di estrazione ed un'astina sagomata con sette scanalature radiali per la raccolta di 50 mg di campione.

Nella confezione sono presenti tappi a vite aggiuntivi.

L'estremità superiore del dispositivo è composta da due parti rimovibili:

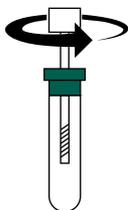
- Il tappo a vite (bianco) collegato all'astina viene rimosso ruotandolo in senso antiorario.
- L'imbuto (verde), utile per trattenere le impurità più grossolane, può essere rimosso insieme al tappo bianco ruotandolo in senso orario.



### PROCEDURA

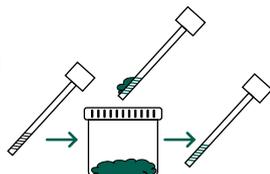
#### STEP 1

- Per raccogliere un campione di feci, estrarre l'astina del dispositivo ruotando il tappo a vite bianco in senso antiorario.



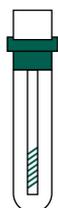
#### STEP 2

- Immergere la parte sagomata dell'astina nel campione di feci.
- Ruotare ripetutamente l'astina nel campione di feci finché tutte le scanalature siano riempite di materiale fecale.
- Prima di inserire l'astina nel dispositivo, rimuovere l'eccesso grossolano di materiale ruotando l'astina sulla parete interna del contenitore primario delle feci.



#### STEP 3

- Inserire completamente l'astina sagomata, con materiale fecale, all'interno della provetta contenente il liquido di estrazione e ruotare il tappo in senso orario fino alla completa chiusura tenendo fermo l'imbuto (verde) in modo da evitarne l'apertura.



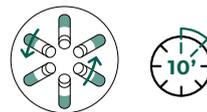
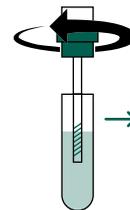
#### STEP 4

- Agitare il dispositivo con un vortex per 60 secondi per omogeneizzare bene il contenuto prelevato.
- Mettere il dispositivo su un agitatore per provette ed agitare per 20 minuti.



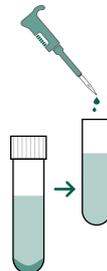
#### STEP 5

- Alla fine dell'agitazione togliere il tappo a vite (bianco) e l'imbuto (verde) ruotando l'imbuto in senso orario.
- Chiudere la provetta con il tappo aggiuntivo in dotazione.
- Centrifugarla per almeno 10 minuti a 1000 - 3000 x g.



#### STEP 6

- Trasferire il surnatante in una provetta pulita facendo attenzione a non toccare il pellet adeso sul fondo.
- L'estratto fecale è pronto per essere analizzato secondo quanto indicato nelle istruzioni per l'uso dei kit CHORUS Calprotectin (Cod. 86603-86600-86600/C03-86601).



Per feci dure, liquide o congelate si prega di fare riferimento alle IFU del CHORUS COPROCOLLECT. Fare riferimento alle IFU dei kit CHORUS COPROCOLLECT e CHORUS CALPROTECTIN per maggiori dettagli.