

LINEA
FOB Gold®

SENTiFIT® 270

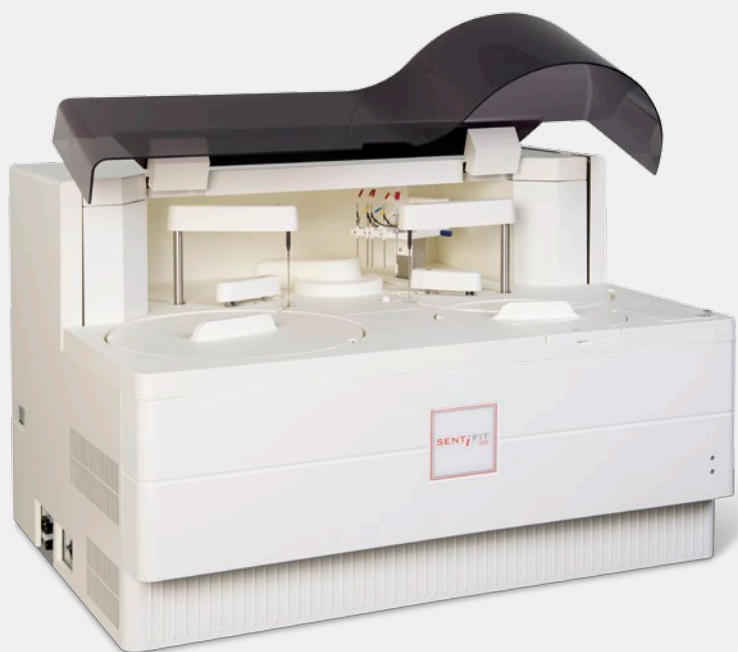
**Analizzatore automatico
per lo screening del tumore
colorettale**

SENTINEL
DIAGNOSTICS

LINEA
FOB Gold®

SISTEMA AUTOMATICO PER LA DETERMINAZIONE QUANTITATIVA DEL SANGUE OCCULTO NELLE FECI

Sviluppato per la determinazione immunochimica dell'emoglobina fecale (FIT) umana



Sistema **SENTiFIT**[®] 270

- Determinazione immunochimica dell'emoglobina umana nelle feci
- Determinazione ad alta sensibilità e specificità dell'emoglobina con il reagente al lattice FOB Gold®
- Il sistema rileva il corretto livello di tampone e la presenza di macroaggregati nel dispositivo campione, permettendo la completa affidabilità dei risultati
- Caricamento in continuo dei campioni
- Cadenza analitica fino a 270 test/ora
- Ripetizione automatica dei campioni diluiti

Ago piercing di ultima generazione



SENTiFIT[®] pierceTube

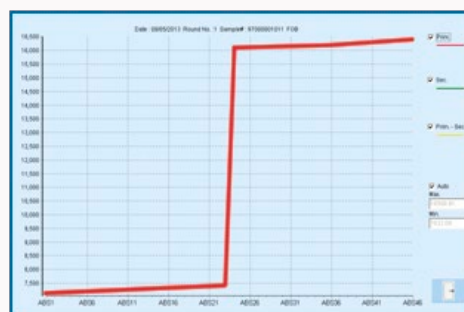
- Dedicato alla raccolta del campione di feci
- Sicuro e igienico
- Tubo forabile brevettato N° EP2223656B1
- Apribile solo dal lato di raccolta
- Pronto per l'analisi: inserire il SENTiFIT pierceTube direttamente nel piatto campioni per l'analisi automatizzata
- Identificazione positiva del campione grazie alla lettura automatica del barcode

CALIBRAZIONE



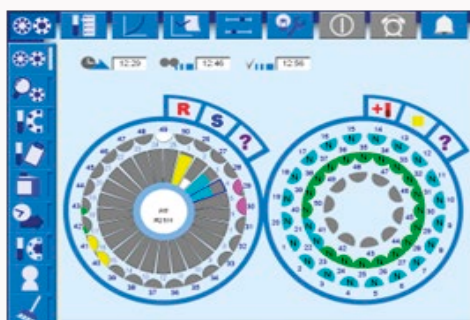
- Controllo automatico della calibrazione: semplice ed affidabile
- Stabilità della calibrazione: 30 giorni
- Kit calibrazione: liquido e pronto all'uso
- Diluizione automatica

MONITORAGGIO DEL CAMPIONE



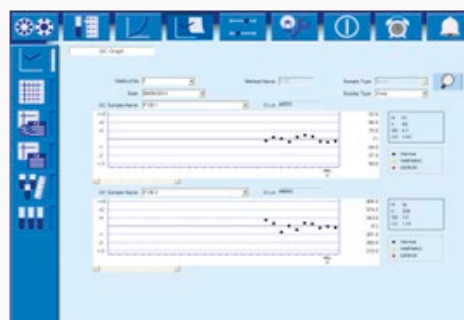
- Visualizzazione del grafico di ogni singola reazione
- Possibilità di esportare dati in formato elettronico (.cvs)
- Controllo automatico dell'effetto prozona per evitare risultati falsi negativi
- Completa tracciabilità del campione

SCHERMATA PRINCIPALE



- Avvio della seduta con un singolo comando: semplicità di utilizzo
- Monitoraggio delle fasi di analisi: utile ad ottimizzare i carichi di lavoro
- Monitoraggio piatto campioni: controllo visivo dello stato del campione
- Monitoraggio reagenti: indicazione automatica del numero di test residui

CONTROLLO QUALITÀ



- Grafici QC giornalieri e cumulativi per il monitoraggio delle prestazioni
- Esportazione dati (.cvs) per analisi statistica
- Controlli positivi e negativi liquidi e pronti all'uso: risultati affidabili in tutto il range di misura

STAZIONE DI LAVAGGIO



- 72 cuvette di lettura verificate automaticamente dopo ogni test
- Cuvette riutilizzabili: riduzione dei costi e dei rifiuti solidi
- Soluzioni di lavaggio acide e basiche: perfetta pulizia delle cuvette, assenza di carryover

PIATTO REAGENTI



- Refrigerato per lunga stabilità dei reagenti a bordo
- Lettore barcode reagenti integrato: riduzione dei tempi di gestione
- Carico simultaneo di più flaconi di reagenti (5 set): elevata capacità, ideale per lunghe sessioni

LINEA
FOB Gold®

SENTiFIT®
270



Ref. 1156008

SENTiFIT® FOB Gold® latex Wide

R1: 2 x 20 mL
R2: 2 x 20 mL

- Pronto all'uso
- Con barcode dedicato
- Stabilità a bordo: 30 giorni



Ref. 1156188

SENTiFIT® pierceTube

100 pezzi

- La formulazione del tampone permette un'elevata stabilità dell'emoglobina



SENTiFIT®
270



Ref. 1157501

FOB Gold® Screen Diluent

2 x 20 mL

- Pronto all'uso
- Stabilità a bordo: 30 giorni



Ref. 1157103

FOB Gold® Control Set Wide

2 x (1 x 2) mL

- Pronto all'uso
- Due livelli QC: positivo e negativo
- Stabilità a flacone aperto: 30 giorni



Ref. 1157401

FOB Gold® Calibrator Wide

Cal 1 x 2 mL + Dil 1 x 5 mL

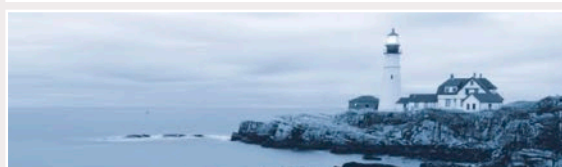
- Pronto all'uso
- Stabilità calibrazione: 30 giorni

Sentinel CH. SpA

Via Robert Koch, 2
20152 Milano
Tel.: +39 02 3455141
Fax: +39 02 34551464
sentinel@sentinel.it
www.sentinel diagnostics.com



SENTINEL
DIAGNOSTICS



WATCHING OVER LIFE