



CHORUS FECAL ELASTASE

Un aiuto nell'identificazione dell'insufficienza pancreatica esocrina



DIESSE
DIESSE

CHORUS FECAL ELASTASE

L'**elastasi-1 pancreatica (E1)** è un enzima proteolitico prodotto esclusivamente nel tessuto pancreatico esocrino; L'E1 viene successivamente secreta nell'intestino tenue dove svolge un ruolo importante nella digestione del cibo. Poiché l'E1 non viene digerita durante il transito intestinale, è un buon biomarcatore non invasivo che riflette la funzione secretoria del tessuto pancreatico esocrino.

In caso di **insufficienza pancreatica esocrina (PEI)**, il pancreas non è in grado di produrre e/o trasportare un numero sufficiente di enzimi digestivi.

PEI SEVERA	PEI MODERATA	VALORI NORMALI
< 100 µg/g	100 - 200 µg/g	> 200 µg/g

Il kit **CHORUS FECAL ELASTASE** permette la determinazione quantitativa dell'elastasi negli estratti fecali. È un test semplice e non invasivo e grazie alla sua elevata sensibilità e specificità e alla sua bassa variabilità è un buon test di primo livello per l'identificazione del PEI.

La raccolta e l'estrazione dei campioni di feci è semplice ed eseguita per mezzo di un dispositivo dedicato: il **CHORUS ELASTASE COPROCOLLECT**.

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 del test

CHORUS FECAL ELASTASE

- **Calibratore e controllo inclusi** nel kit
- **Calibrazione necessaria solo al cambio lotto**
- **Tipo di campione:** estratto fecale
- **Range di calibrazione:** 15 - 500 µg/g



CHORUS ELASTASE COPROCOLLECT

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

NAME	TEST	CODE
CHORUS ELASTASE COPROCOLLECT	18	86116
CHORUS FECAL ELASTASE	36	86114