



Malassorbimento – Pancreas esocrino

L'elastasi1 pancreatica canina (PE-1) è un enzima digestivo proteolitico prodotto dal pancreas, che non viene significativamente degradato durante il transito intestinale e può essere quantificato nelle feci come proteina. La concentrazione nelle feci riflette la funzione esocrina del pancreas.

Diagnosi/esclusione di un interessamento del pancreas in presenza di sintomi gastrointestinali, disturbi digestivi, perdita di peso, diarrea, vomito, pelo opaco, ecc.

Diagnosi/esclusione di un'insufficienza pancreatica esocrina causata ad es. da pancreatite cronica, diabete mellito, tumore al

Informazioni

Test immunocromatografico per per l'identificazione dell'elastasi1 pancreatica canina in campioni di feci per la determinazione della funzionalità esocrina del pancreas.

- Linea controllo e linea test: colore rosso
- Sensibilità: 95%
- Specificità: 92%
- Campione: feci di cane

Il kit contiene

- Card
- Pipette
- Diluente

Procedura d'esecuzione



Ruotare verso sinistra la punta di dosaggio gialla del sistema di estrazione e sfilarla dal cono giallo.

Introdurre per 1 cm la punta di dosaggio gialla in 3 diversi punti del campione di feci (tutte le scanalature devono essere piene di feci).

Introdurre la punta di dosaggio gialla con le feci attraverso il cono giallo nel sistema di estrazione e ruotarla in senso orario per chiudere. Agitare e/o picchiettare bene, in modo da staccare le feci dalle scanalature della punta di dosaggio. Lasciar riposare 10 minuti. Agitare un'ultima volta. Attenzione: non devono rimanere feci attaccate alla punta di dosaggio gialla. Se le feci non si sono ancora staccate dalla punta, lasciar riposare il sistema di estrazione fino ad 1 ora, in modo che agitando nuovamente le feci si stacchino completamente. Prelevare con la pipetta dal sistema di estrazione l'estratto del campione di feci. Con la pipetta far cadere 4 gocce dell'estratto del campione di feci nel pozzetto della cassetta. Attendere esattamente 10 minuti e leggere il risultato. I risultati letti dopo un tempo più prolungato possono essere falsi



10 min.



10 min.

Interpretazione

Una linea in corrispondenza della C = basso titolo di elastase

Una linea in corrispondenza della C ed una della T = normale

Nessuna linea o una linea solo sulla T = non valido



Confezioni:

da 2 test codice 25-I/02,

da 5 test codice 25-I/05,

da 10 test codice 25I/10