



ZONULINA

Test per la determinazione della zonulina nelle feci

La **Zonulina** è un ormone prodotto dalle cellule enteriche ed è geneticamente determinato.

Ha il compito di dilatare gli interstizi fra le cellule intestinali provocando maggiore o minore permeabilità. La maggior permeabilità intestinale è determinante in molte patologie intestinali, tra cui patologie da assorbimento di glutine, intolleranze alimentari, colon irritabile.

PREPARAZIONE

- Sospendere l'assunzione di antistaminici almeno 4 giorni prima di eseguire il test.
- 15 giorni prima del test, sospendere integratori del complesso vitaminico del gruppo B.

Non prelevare il campione fecale in caso di:

- Diarrea
- Mestruazioni
- Emorroidi sanguinolente

ISTRUZIONI

Il campione raccolto deve essere di feci **SOLIDE**, non liquide.

L'evacuazione delle feci deve avvenire senza l'assunzione di lassativi.

ATTENZIONE: Il contenitore di raccolta non deve essere riempito con una grande quantità di feci altrimenti il campione risulterà non conforme, e sarà necessario eseguire nuovamente la raccolta di feci.

- 1) Svuotare la vescica urinando, per evitare che il campione di feci sia contaminato da urina.
- 2) Preparare e raccogliere il campione fecale utilizzando il kit di raccolta fornito.
Il metodo di raccolta del campione fecale deve prevenire la caduta nell'acqua della toilette per evitare la contaminazione del campione.
- 3) Svitare il tappo del tubo di raccolta e usare la palettina per raccogliere una quantità di feci di circa 1 grammo dal campione (grande quanto una noce).
NON riempire eccessivamente il contenitore altrimenti non sarà possibile analizzare il campione.
- 4) Posizionare il campione nel tubo di raccolta.
- 5) Chiudere il tubo di raccolta stringendo bene il tappo.
- 6) Inserire il tubo di raccolta nella Falcon (il contenitore più grande) presente nel kit.
Mantenere **PULITO** il kit da inviare al laboratorio.
- 7) Smaltire il materiale fecale non utilizzato e lavarsi accuratamente le mani.
- 8) Scrivere i propri dati per permettere l'identificazione del campione.

CONSERVAZIONE DEL CAMPIONE

Dopo aver raccolto il campione fecale, conservarlo in frigo in attesa del ritiro.

INTERPRETAZIONE

Analita	Unità di misura	Riferimento
Zonulina	ng/g feci	< 107

Metodica Elisa