**TEST PER LA DETERMINAZIONE DELLA ZONULINA FECALE**

**INFORMAZIONI PER L’UTENTE**

La zonulinaè una proteina che può essere misurata nelle feci, svolge un ruolo importante nella regolazione della permeabilità intestinale e viene prodotta nel tratto intestinale, regolando l'apertura e la chiusura delle giunzioni strette tra le cellule intestinali che sono responsabili del funzionamento della barriera intestinale.  In condizioni normali la zonulina regola la permeabilità della barriera intestinale permettendo il passaggio di sostanze nutritive, mentre impedisce il passaggio di sostanze potenzialmente dannose e tossine. Tuttavia, elevati livelli di zonulina fecale, possono determinare un incremento della permeabilità intestinale noto come “sindrome dell’intestino permeabile”. Tale processo è implicato in diverse patologie come malattie autoimmuni, malattie infiammatorie croniche dell’intestino, allergie, intolleranze alimentari, obesità, celiachia, sindrome dell’intestino irritabile, ecc.

Il test si effettua in regime ALPI (Attività libero professionale intramoenia) e ha un costo di 100,00 Euro

**NORME DI PREPARAZIONE**

* Sospendere l’assunzione di antistaminici almeno 5 giorni prima dell’esecuzione del test.
* Sospendere 15 giorni prima integratori vitaminici del gruppo B.
* **Non prelevare** il campione in caso di: diarrea, ciclo mestruale, emorroidi sanguinanti.

**PRELIEVO DEL CAMPIONE**

* Il campione deve essere prelevato senza assunzione di lassativi.
* Prima di prelevare il campione di feci, si consiglia di svuotare la vescica per evitare eventuali contaminazioni del campione fecale.
* Raccogliere un campione di feci adeguato nell’apposito contenitore (circa metà barattolino), acquistabile in farmacia. Riportare sul barattolino nome, cognome e data di nascita.
* Campioni troppo scarsi o particolarmente abbondanti, risulteranno non conformi e non saranno accettati dal personale di laboratorio.
* Se prelevato il giorno prima, il campione deve essere conservato in frigorifero a + 4C° e consegnato entro 2 ore in laboratorio.

**PRENOTAZIONE E CONSEGNA CAMPIONI**

* L’esame può essere prenotato telefonicamente dal lunedì al venerdì dalle ore 12.00 alle ore 13.00 ai seguenti numeri telefonici: 0804994310/4994317/4994129. Si concorderà con il personale di laboratorio la data di consegna dei campioni.

|  |
| --- |
| Cognome e nome …………………………………….... nato/a………………………… il ……………  residente a………………………………………………. in via………………………………………….  C.F.………………………………………………………. Tel ………………………..  Castellana Grotte lì\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Firma del paziente (o tutor legale)  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Data e firma dell’operatore  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Edizione 1. Vers. 0.0 del 21/02/2025 Med Bio zonulina fecale |