

 <p>Casa di Cura Madre Fortunata Toniolo</p>	Modulo	P-Lab-01
	MY BIOME	Revisione 0 Pagina 1 di 1 Ottobre 2023

Il test MY BIOME è il test di sequenziamento metagenomico che esegue uno studio approfondito di tutto il patrimonio genetico appartenente ai microrganismi intestinali.

Questo test, eseguito sul campione fecale, è in grado di analizzare il 100% dei microrganismi presenti, determinare gli equilibri tra diverse specie ed evidenziare situazioni di squilibrio da correggere.

L'esito dell'analisi fornisce un report dettagliato che permette di avere una panoramica completa del proprio microbiota e misura in particolare:

- Quanti e quali microrganismi sono presenti
- Il potenziale del microbiota di digerire fibre e proteine
- Il potenziale di produzione da parte del microbiota di metaboliti, tra cui principalmente: Lipopolisaccaride Esa-Acilato, Metano, Trimetilammina (TMAO), Ammoniaca, Beta-Glucuronidasi, Ossalato, Acido 3- Indolepropionico (IPA), Istamina, Gaba, Lattato, Butirrato, Propionato, Acetato, Vitamina B12 e K, Folato

Per eseguire il Test MY BIOME sarà necessario:

- non assumere antibiotici, antimicotici o immunosoppressori nelle 6 settimane precedenti il prelievo del campione
- se si è stati sottoposti a radioterapia o chemioterapia, attendere almeno 6 settimane prima di prelevare il campione
- mantenere abitudini quotidiane regolari per due settimane prima di prelevare il campione per conoscere il proprio microbioma "normale"

Il referto sarà disponibile dopo circa 40 giorni lavorativi.

Il test è prenotabile telefonicamente dal Lunedì' al Venerdì dalle ore 10 alle ore 13.30 contattando il numero 051.62.22.111 (premere tasto 4), in quanto sarà necessario l'utilizzo di uno specifico kit MY BIOME che sarà consegnato direttamente dal punto prelievo della Casa di Cura.