



Servizio di Medicina di Laboratorio Aziendale (S.Me.L)

Direttore f.f. Dr.ssa Maria Teresa Bertoli
P.O. Chiari -Tel. 030 7102263 Fax 030 7102334 e-mail: laboratorio.chiari@asst-franciacorta.it
P.O. Iseo - Tel. 0309887220 Fax 030 9887353 e-mail: laboratorio.iseo@asst-franciacorta.it

FECI

(esame chimico-fisico, parassitologico, calprotectina, ricerca sangue occulto)

MATERIALE PER LA RACCOLTA

- contenitore in plastica con tappo munito di paletta.

MODALITA' DI RACCOLTA PER ESAME CHIMICO-FISICO E PARASSITOLOGICO

- emettere le feci in un contenitore o su una superficie asciutta e pulita, come una padella da letto, un sacchetto di plastica o un foglio di carta;
- riempire con il cucchiaino disposto sul tappo dell'apposito contenitore per un quarto circa della sua capacità (per un volume pari ad una noce) evitando di sporcare le superfici esterne;
- inviare in laboratorio appena possibile o conservare in frigorifero (+4°C) per un massimo di 12 ore;
- la raccolta dei campioni per esame parassitologico e ricerca sangue occulto dovrebbe essere effettuata su 3 campioni diversi, raccolti preferibilmente a giorni alterni;

MODALITA' DI RACCOLTA PER RICERCA SANGUE OCCULTO

- emettere le feci in un contenitore o su una superficie asciutti e puliti, come una padella da letto, un sacchetto di plastica o un foglio di carta;
- riempire con il cucchiaino disposto sul tappo l'apposito contenitore per un quarto circa della sua capacità, non agitare il flacone ed evitare di sporcare le superfici esterne;
- inviare in laboratorio appena possibile o conservare in frigorifero (+4°C) per un massimo di 12 ore;
- in laboratorio è disponibile anche un apposito raccoglitore.

NOTE

- L'esame chimico-fisico delle feci comprende la determinazione di grassi e prodotti di digestione; sono escluse la ricerca del sangue occulto e dei parassiti che devono essere richieste espressamente.
- Per l'esame chimico fisico e parassitologico durante la settimana di raccolta dei campioni è bene astenersi da lassativi, antidiarroeici, antimicrobici; inoltre è bene evitare di mangiare legumi e frutta secca, frutti e verdure a cuticola resistente (pesche, albicocche, pomodori, pere, fragole, fichi nonché carote e banane).
- Per la ricerca del sangue occulto non sono richieste particolari limitazioni alimentari. E' raccomandata una dieta ricca di scorie (ortaggi, insalata, frutta, ecc.). E' consigliabile non eseguire il test in concomitanza con il periodo mestruale, né mentre si è affetti da emorroidi.
- Per la raccolta di campione di feci di 3 evacuazioni successive utilizzare 3 contenitori diversi, evitando la contaminazione con le urine.
- Se richiesta la ricerca mirata di *Strongyloides stercoralis* attenersi alla modalità di raccolta descritta per esame chimico fisico e parassitologico.
- La ricerca di uova di *Enterobius vermicularis* (ossiuri) deve essere effettuata mediante scotch test.
- La ricerca di *Cryptosporidium parvum* viene effettuata solo su specifica richiesta.