

## ***Uputstvo za pripremu pacijenata i pravilno sakupljanje uzorka za određivanje fekalnog kalprotektina***

### **Pretraga se ne preporučuje:**

1. Za vrijeme uzimanja nesteroidnih antiinflamatornih lijekova/NSAIL (Aspirin®, Andol®, Ibuprofen®, Diklofenak®, Indometacin®, Naproksen® i drugi).
2. Za vrijeme uzimanja inhibitora protonske pumpe [omeprazol (Ultop®, Omezol®, Ortalox®, Target plus®), pantoprazol (Acipan®, Apazol®, Controloc®, Ipraalox®, Nolpaza®, Pantoloc control®, Protizol®, Somac control®, Zipantola®, Zoltex®, Zoprax®), rabeprazol (Ares®, Zulbex®), lansoprazol (Lanzul®, Larona®, Lazol®) i esomeprazole (Emanera®, Esomeprazol®, Esprol®, Nexium®)].
3. Kod potvrđenih infektivnih bolesti gastrointestinalnog trakta.
4. Za vrijeme trajanja menstruacije kod žena.

### **Priprema ukoliko se uzima navedena terapija:**

Nedelju dana prije uzimanja uzorka, u dogovoru sa izabranim ljekarom, treba prekinuti uzimanje inhibitora protonske pumpe, kako ne bi dobili lažno negativne rezultate.

Četri nedelje prije uzimanja uzorka, u dogovoru sa izabranim ljekarom, treba prekinuti uzimanje NSAIL-a, kako ne bi dobili lažno povećane rezultate.

### **Uzorkovanje, čuvanje i transport:**

Pripremiti posebnu sterilnu posudicu za fekalni uzorak koja sa unutrašnje strane poklopca ima kašičicu za uzimanje uzoraka.

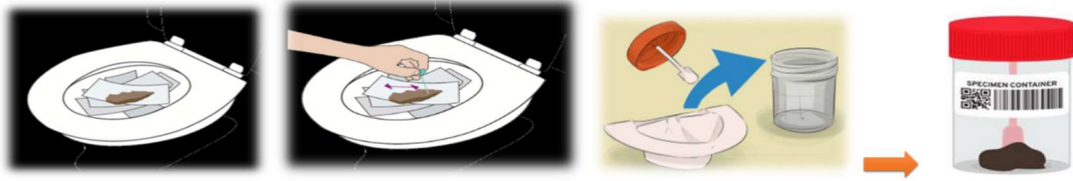
Preporučeni uzorak (po mogućnosti) je feces koji se dobija tokom prvog jutarnjeg akta pražnjenja crijeva.

Ukoliko se rade ponovna ispitivanja zbog poređenja vrijednosti fekalnog kalprotektina tokom vremena, preporuka je da se uzorkovanje vrši u istim vremenskim intervalima kao predhodni put.

Neophodno je izbjeći kontaminaciju fecesa urinom i vodom.

---

Uzeti uzorke s više različitih mjesta (3-5) i prebaciti u sterilnu posudicu za fekalni uzorak - (najmanje 1 g) ili 2-3 ml tečne stolice, te ga dostaviti u laboratoriju.



Uzorke treba čuvati na 2-8 °C i testirati što je prije moguće po prijemu.

Prihvatljivo je skladištenje na sobnoj temperaturi do 6 sati ili na 2-8 °C do 72 sata.