

## EXAMENUL COPROPARAZITOLOGIC

Examenul coproparazitologic mai poartă denumirea de MFOP = materii fecale ouă paraziți. Prin acest examen este detectată prezența unor paraziți cu localizare intestinală, în limitele impuse de ciclul biologic al fiecărui parazit.

### Recoltarea materiilor fecale pentru detectarea paraziților trebuie efectuată:

- Înainte de examenul radiologic gastrointestinal baritat sau la 10 zile după efectuarea acestuia.
- Înainte de administrarea de laxative;
- La cel puțin două săptămâni de la administrarea de antibiotice (metronidazol sau tetraciclină).
- La minim o săptămână de la administrarea de bismut, Metamucil, uleiuri minerale, antiamebiene, antidiareice, antiacide.
- Pentru recoltare folosiți recipientul adecvat. **NU** se utilizează recipiente cu mediu de transport.
- Recoltarea se poate face din materiile fecale emise în orice moment al zilei, câte o porțiune de mărimea unei alune din 3 locuri diferite ale bolului fecal (**maxim jumătate de recipient**).
- **Este contraindicat contactul probei cu apă sau urină.**
- După prelevare, se recomandă ca proba să ajungă la laborator în cel mai scurt timp pentru examinare. Proba are stabilitate 24 h la 2°C – 8°C.

Din cauza eliminării intermitente a paraziților în fecale, pentru a exclude o infecție parazitară intestinală, se recomandă:

- Efectuarea a **minimum 3 examene coproparazitologice** recoltate la interval de 7-10 zile. Excepție reprezintă suspiciunea de infecție amoebiană pentru care sunt recomandate 6 examene coproparazitologice.
- Trei examinări sunt recomandate și în caz de verificare a eficienței terapiei după tratamentul unor parazitoze intestinale. Probele trebuie recoltate la 3-4 săptămâni de la terminarea preparatelor pentru protozoare și 5-6 săptămâni pentru specii de Taeniae.

Vă rugăm să menționați, la predarea probei în recepție, principalele semne și simptome clinice, precum și istoricul unor eventuale călătorii în zone endemice pentru anumite infecții parazitare.