



Sveučilište u Zagrebu Veterinarski fakultet  
**Zavod za parazitologiju i invazijske bolesti s klinikom**  
E-mail: parazitologija.vef@gmail.com Tel.: 01/2390-361  
Vrijeme preuzimanja uzorka:  
radnim danom 09 – 15h i subotom, nedjeljom i praznikom 09 – 12 h

Uzorak se može dostaviti osobno svakim danom unutar radnog vremena na Zavod za parazitologiju ili se može poslati poštom na adresu Heinzelova 55, 10000 Zagreb.

## Uputa za skupljanje izmeta za parazitološku koprološku pretragu (pretragu izmeta) kućnih ljubimaca

### ZAŠTO RADITI KOPROLOŠKU PRETRAGU?

Koprološku pretragu preporučuje se napraviti rutinski jednom godišnje. Ne postoji antiparazitik koji djeluje na sve parazite prisutne u kućnih ljubimaca, a protiv nekih ne postoji prevencija.

Neki paraziti vrlo su prošireni u gradskim područjima, a i smatraju se zoonozama te ih je potrebno pravovremeno detektirati kako ljubimac ne bi bio izvor invazije za ljudi i druge životinje s kojima je u kontaktu.

### KAKO SKUPITI UZORAK IZMETA?

Tri uzorka od tri uzastopna pražnjenja crijeva treba skupiti u običnu plastičnu vrećicu - sve u jednu ili svaka posebno, svejedno je. Može se koristiti i vrećica za izmet.

NIJE potrebno skupljati tri uzastopna dana ukoliko se tri stolice skupe ranije.

Uzorke se može ih se čuvati na sobnoj temperaturi ili u gornjem dijelu hladnjaka (jer izmet mesojeda nije toliko osjetljiv za razliku od izmeta biljojeda - konji, prezivači).

Svaki uzorak treba sadržavati količinu *barem jedne vrhom pune jušne žlice*. Ako se radi o vrlo maloj životinji, bolje je skupiti i 5-6 uzorka.

Ukoliko životinja ima proljev, molimo da prikupite što više izmeta možete.

Ako se u istom boksu ili kavezu (glodavci, dvojezupci) nalazi veći broj životinja iste dobi i nije moguće uzeti pojedinačni uzorak, može se na pretragu donijeti i *skupni* uzorak - ne više od 5-6 životinja. Također treba uzimati 3 uzastopna uzorka.

Ukoliko se radi o mačkama, molimo da odstranite pijesak s izmeta koliko je to moguće.

**Kod sumnje na plućne vlasce mesoždera (za test po Baermannu) jedan uzorak mora biti uzet na dan dostave. Ukoliko se doneše izmet koji nije svjež, ova pretraga može polučiti nepouzdan rezultat.**

### U ČEMU TREBAM DOSTAVITI IZMET?

Izmet se može dostaviti u vrećici za zamrzavanje ili vrećici za prikupljanje izmeta (Slika 1). Ukoliko se dostavlja izmet više životinja, vrećice treba čitko označiti imenom životinje.



**Slika 1.** Tri uzastopne stolice dostavljene u vrećicama za izmet.

Molimo vlasnike da izmet NE donose u malim, bijelim, posudicama kupljenim u ljekarni koje su predviđene za ljudi (Slika 2). Količina izmeta koja stane na žličicu u posudici nije dovoljna za pretragu.

Također molimo da se izmet NE donosi u staklenkama koje predstavljaju problem zbog zbrinjavanja otpada. Ukoliko donešete staklenku ista će vam biti vraćena (Slika 3).



Slika 2. Posudice za upotrebu u ljudi.



Slika 3. Neadekvatno dostavljeni uzorci.

#### GDJE TREBAM DONIJETI UZORAK?

Uzorak treba dostaviti na Zavod za parazitologiju i invazijske bolesti s klinikom koja se nalazi na sjevernoj strana kliničke zgrade, srednji ulaz, prvi kat (Slike 4 i 5). Uzorci se također mogu poslati poštom. U tom slučaju molimo da se ispunи naša uputnica koja je dostupna na web stranici Veterinarskog fakulteta (<https://www.vef.unizg.hr/usluge/sveucilisna-veterinarska-bolnica/zavod-za-parazitologiju-i-invazijske-bolesti-s-klinikom/>).

Za dostavu uzorka NIJE potrebna uputnica od vašeg veterinara te vlasnik može samoinicijativno skupiti izmet i donijeti ili poslati na analizu.



Slika 4. Sjeverna strana kliničke zgrade, srednji ulaz.



Slika 5. Ulaz Zavoda za parazitologiju i invazijske bolesti s klinikom.