

Ne čekajte kliničke znakove! Virus hepatitisa B mačaka zahteva proaktivnu dijagnostiku!

Naučni institut za veterinarstvo Srbije

Šta je virus hepatitisa B mačaka?

Novootkriveni virus koji je blisko srodan hepatitisu B kod ljudi. Kod mačaka infekcija ovim virusom može dovesti do razvoja akutnog ili hroničnog hepatitisa, a u nekim slučajevima i do razvoja hepatocelularnog karcinoma.

U istraživanju sprovedenom tokom 2024-2025. godine prvi put je utvrđeno prisustvo hepatitisa B mačaka u Srbiji.



Više o istraživanju možete pročitati [ovde](#).

Putevi prenosa virusa



Kontaminirani
hirurški instrumenti
i igle.



Transfuzija krvi.
Ujedi i povrede.



Potencijalni prenos
sa majke na mačiće i
prilikom parenja.

Inficirane mačke često ne pokazuju nikakve kliničke znake niti značajne promene u biohemijskim nalazima, ali aktivno šire virus na druge životinje.

Zašto testiramo mačke?

Rano otkrivanje omogućava izolaciju inficiranih životinja i sprečava dalje širenje virusa, s obzirom da trenutno ne postoji odobrena terapija ni vakcina.

Molekularne analize real-time PCR metodom omogućavaju brzu i preciznu dijagnostiku uzročnika.

Uzorci za analizu:



Puna krv



Serum



Tkivo jetre

Kada testirati mačke?

1. Pre transfuzije krvi.
2. Nakon udomljavanja sa ulice.
3. Mačke sa oboljenjima jetre.
4. Mačke i mačore pre parenja, posebno u odgajivačnicama.
5. Mačke pozitivne na FIV ili FeLV.

Za više informacija ili slanje uzoraka: nivs@nivs.rs | +381 64 8080910 | www.nivs.rs

Naučni institut za veterinarstvo Srbije, Janisa Janulisa 14, Beograd