

Onder het motto “beter voorkomen dan genezen” spant **CATTERY VLOKSKE** zich in voor **HET FOKKEN VAN CORONAVRIJE KITTENS TER PREVENTIE VAN FIP**

Feliene infectieuze peritonitis (FIP) vormt tot op de dag van vandaag nog steeds 1 van de belangrijkste doodsoorzaken in catteries en andere multi-kat huishoudens en is vaak een reden om kweekprogramma's te stoppen. Tot op heden zijn er nog steeds geen behandelingen of preventieve middelen voorhanden om deze ziekte te overwinnen, maar **er bestaat wel een manier om deze ziekte te gaan controleren**. FIP ontstaat namelijk in ongeveer 5 % van alle katten die besmet worden met het feliene enterisch coronavirus (FECV). FECV is op zich een heel onschuldig virus dat vermeerderd in de darm van de katten. De meeste katpopulaties zijn besmet met dit virus maar dit wordt vaak niet opgemerkt doordat dit virus geen symptomen veroorzaakt. Om nog ongekende reden gaat FECV echter bij een aantal katten plots de darm verlaten en wordt het via het bloed over het volledige lichaam verspreid, waardoor FIP ontstaat. **Als je er dus voor kan zorgen dat kittens niet met FECV besmet worden, dan kunnen ze ook geen FIP ontwikkelen!**

Kittens worden besmet met FECV via de mest van andere positieve katten. Dus door ervoor te zorgen dan fokpoezen en alle incontact dieren geen besmettingsbron meer kunnen zijn, kan je de kittens coronavrij houden. Dit kan heel eenvoudig (en niet-invasief!) getest worden door meststaaltjes of rectale swaps naar het laboratorium te sturen. Hierop wordt dan met behulp van een kwantitatieve PCR bepaald hoeveel virus er door elke kat wordt uitgescheiden. Door afzondering van negatieve dieren en regelmatig hertesten is het zelfs mogelijk om op termijn alle katten coronavirusnegatief te krijgen.

In nauwe samenwerking met de FIP-onderzoeksgroep van de Universiteit Gent wordt de coronavirus status van alle katten in **CATTERY VLOKSKE** momenteel op de voet gevolgd, om in de nabije toekomst te kunnen starten met het fokken van coronavirusvrije kittens.

**Voor verdere inlichtingen over FIP
en dit project kan u altijd terecht
09/2647519 lowiese.desmaret@ugent.be.**