



Good cat shelter and breeding practices

Handleiding voor cattery's en asielen ter reductie van FECV circulatie en FIPV uitbraken

Inhoudsopgave

Introductie	3
Begrippen	4
Algemene bioveiligheidsmaatregelen	5
<i>Algemene hygiene</i>	5
<i>Kattenbakken</i>	5
Asielen	6
a. Klassieke asielen	6
<i>Overbevolking reduceren</i>	6
<i>Inkomende kat(ten)</i>	6
<i>Uitgaande kat(ten)</i>	7
<i>Extra hygiënische maatregelen</i>	8
<i>Documentatie</i>	8
b. Opvanggezinnen	9
Cattery's	10
<i>FECV screening</i>	10
<i>Overbevolking reduceren</i>	11
<i>Inkomende kat(ten)</i>	11
<i>Uitgaande kat(ten)</i>	12
<i>Extra hygiënische maatregelen</i>	12
<i>Dekking</i>	13
<i>Buitendekking</i>	14
<i>Dracht/nest</i>	14
<i>Shows</i>	15
<i>Documentatie</i>	15

Introductie

Het felien enterisch coronavirus (FECV) is een relatief onschuldig virus dat hooguit lichte diarree veroorzaakt bij de kat. Uit recent onderzoek, gefinancierd door Dierenwelzijn Vlaanderen, blijkt dat het percentage FECV-uitscheidende katten in cattery's, asielen en opvanggezinnen respectievelijk 81%, 47% en 34% bedraagt. Deze massale uitscheiding werkt de mutatie naar de extreem dodelijke variant, het feliene infectieuze peritonitis virus (FIPV), in de hand aangezien 5 tot 12% van de FECV-positieve katten FIP zullen ontwikkelen. Tot op heden zijn de mutaties verantwoordelijk voor deze pathotype switch ongekend. Daarnaast is er nog geen legale behandeling van FIP voorhanden, wat het bestrijden van deze lethale mutant bemoeilijkt. De meeste vaccins die tot op heden ontwikkeld werden activeerden de ontwikkeling van FIP. Slechts één vaccin werd gecommmercialiseerd. De werkzaamheid ervan is zeer beperkt. Om deze redenen ligt het in onze bedoeling het aantal FIP-gevallen in Vlaanderen te verminderen door de circulatie van het FECV te doen dalen.

De circulatie van FECV, en dus ook de ontwikkeling tot FIP, is afhankelijk van enkele risicofactoren. Als eerste speelt een hoge bezettingsgraad een belangrijke rol. De kans op transmissie is hoger in een huisvesting waar meerdere katten op een beperkte oppervlakte samenleven. Ook slechte hygiënische omstandigheden werken de transmissie van het virus in de hand aangezien de kat voornamelijk besmet wordt door feco-orale opname van het FECV. Bijgevolg dienen beide risicofactoren zo veel mogelijk onder controle gehouden te worden. In dit draaiboek worden verschillende bioveiligheidsmaatregelen opgesteld ter reductie van de bezettingsgraad en de bevordering van de hygiëne. Daarnaast wordt ook gefocust op het bepalen van de FECV status van het bedrijf. Deze kan opgevolgd worden aan de hand van RT-qPCR op rectale swabs.

Eerst worden algemene richtlijnen besproken die gelden voor zowel asielen, opvanggezinnen als cattery's. Vervolgens worden aanbevelingen opgesteld die specifiek zijn voor elke doelgroep. Het ligt in de verantwoordelijkheid van de cattery's, asielen en opvanggezinnen dit bestand zo goed mogelijk op te volgen.

Begrippen

- FECV: het felien enterisch coronavirus; dit is een relatief onschuldig virus dat hooguit een lichte diarree zal veroorzaken.
- FIPV: het felien infectieuze peritonitisvirus; dit is een *in vivo* mutant van het FECV en zal het uiterst lethale FIP veroorzaken.
- FIP: feliene infectieuze peritonitis; een zeer dodelijke chronische virale ziekte bij de kat veroorzaakt door FIPV.
- FECV screening: de hoeveelheid FECV in een rectale swab bepalen door middel van RT-qPCR.
- RT-qPCR: diagnostisch middel dat het aantal genoomkopijen van het virus bepaalt in een staal.
- Positieve kat of uitscheider: een kat waarvan de rectale swab positief is met de RT-qPCR.
- Negatieve kat: een kat waarvan de rectale swab negatief is met de RT-qPCR.
- Persistierende uitscheider: een kat die het virus voor maanden tot jaren uitscheidt en dus niet in staat is de infectie te elimineren.
- Reinigen: het verwijderen van zichtbaar vuil en verontreinigingen op oppervlakten. Dit wordt idealiter met een zeepoplossing gedaan.
- Desinfecteren: het proces waarbij ziekteverwekkende kiemen gedood/geïnactiveerd worden.
- Hygiënesluis: een installatie die wordt gebruikt om besmetting of verontreiniging tussen twee gebieden te voorkomen.
- Isolatie: het strikt gescheiden huisvesten van katten met een verschillende FECV status, of van katten waarvan de FECV status ongekend is.
- Afzondering: bij binnenkomst op een bedrijf de kat(ten) strikt afzonderen van andere katten in een aparte ruimte die enkel hiervoor bestemd is. Hier worden de katten 10 dagen na aankomst in het lokaal getest. Ze dienen er te blijven tot het resultaat van de test gekend is.

Algemene bioveiligheidsmaatregelen

Algemene hygiëne

Het FECV kan, indien geen maatregelen getroffen worden, tot 7 weken in de omgeving persisteren. Een goed hygiënisch management van de omgeving is zeer belangrijk in de bestrijding van het virus. De asielen, opvanggezinnen en cattery's worden aangeraden:

- Makkelijk te reinigen vloer en oppervlaktes van materiaal voorzien. Dit kan bijvoorbeeld een gladde vloer zijn, hout en tapijten zijn moeilijker te reinigen en daarom niet geschikt.
- De vloer en oppervlaktes van materiaal dagelijks reinigen. Hieronder wordt verstaan: het verwijderen van zichtbaar vuil en verontreinigingen. Dit wordt gedaan door te poetsen met een zeepoplossing.
- De vloeren en oppervlaktes van materiaal minimaal 1 maal per week desinfecteren. Deze desinfectiestap wordt steeds voorafgegaan door een reiniging om de werking van het desinfectans te optimaliseren.
- Van proper naar vuil werken. Bijvoorbeeld eerst drink- en voerbakken reinigen en desinfecteren en dan pas de kattenbakken behandelen.
- Van negatieve naar positieve status werken: eerst de ruimte met negatieve dieren en dan pas de ruimte met positieve dieren.

Kattenbakken

Kattenbakken vormen de grootste bron van infectie. Het virus wordt namelijk via orofaecale route overgedragen. Het is dus van cruciaal belang een goede kattenbakhygiëne te bekomen. De asielen, opvanggezinnen en cattery's worden aangeraden:

- Het aantal kattenbakken = minstens het aantal katten + 1.
- Elke kattenbak van een eigen schep voorzien.
- Een kattenbakvulling met als hoofdbestanddeel bentoniet gebruiken. Deze stof werkt virus-inactiverend.
- De uitwerpselen dagelijks uit de kattenbak wegscheppen.
- Minstens 1 maal per week de kattenbak en schepjes reinigen en ontsmetten.
- Gebruik liefst handschoenen en was handen na elk contact met de kattenbak.
- De kattenbak zo ver mogelijk plaatsen van voer- en drinkbakken. Indien mogelijk zelfs in een andere ruimte. Op deze manier wordt getracht de orofaecale transmissie te beperken.

Asielen

a. Klassieke asielen

Overbevolking reduceren

Daar asielen vaak een enorm aantal katten tegelijk huisvesten bestaat er een groot risico op het circuleren van het FECV. Deze overbevolking dient bijgevolg gereduceerd te worden.

De asielen worden aangeraden:

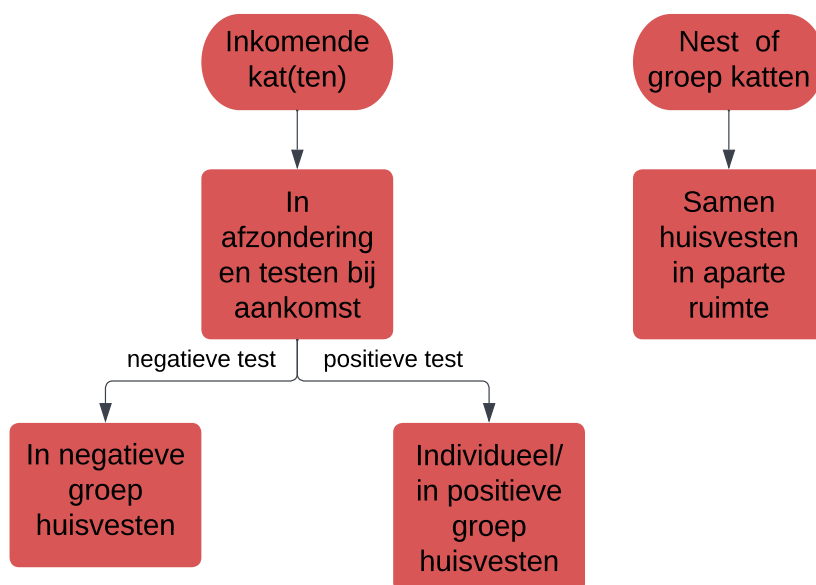
- Katten rechtstreeks te plaatsen in opvanggezinnen. Op deze manier wordt verblijf in het asiel vermeden.

Of

- Katten te isoleren volgens hun FECV status in groepen van maximaal 5 katten. De FECV status wordt bepaald aan de hand van een RT-qPCR op rectale swabs.
Een uitzondering geldt voor een nest kittens, met of zonder moederdier.
- Een strikte isolatie te voorzien tussen de negatieve en positieve groepen en dieren waarvan de FECV status ongekend is. Hiermee wordt bedoeld: de groepen afzonderen in een aparte ruimte en de risico's op kruiscontaminatie reduceren (bijvoorbeeld door een hygiënesluis; zie hoofdstuk extra hygienische maatregelen).
- De samen gegroepeerde dieren te documenteren (zie hoofdstuk documentatie).

Inkomende kat(ten)

Katten die het asiel wensen te betreden vormen een risico om andere katten in het asiel te besmetten. Om deze reden dienen enkele maatregelen getroffen te worden. De asielen worden aangeraden om onderstaande stroomdiagram te volgen:



Stroomdiagram 1:

Individuele katten worden idealiter in afzondering* geplaatst en gescreend voor het FECV. Is het resultaat van de test negatief dan kan de kat een negatieve groep dieren vervoegen (liefst bedraagt een groep maximaal 5 dieren). Is het resultaat positief dan kan de kat indien mogelijk individueel gehuisvest worden of een positieve groep dieren vervoegen (idealiter ook maximaal 5 dieren per groep).

Een **groep katten** kan samen gehuisvest worden, in een ruimte gescheiden van andere katten, zonder voorafgaande afzondering of screening. Idealiter bedraagt deze groep minder dan 5 katten. Bedraagt het aantal katten in deze groep meer dan 5 dan wordt aangeraden de groep op te splitsen.

Een **nest** kan samen gehuisvest worden, in een ruimte gescheiden van andere katten, zonder voorafgaande afzondering of screening. Een nest met meer dan 5 katten dient niet opgesplitst te worden.

*Met afzondering wordt bedoeld: de kat(ten) strikt isoleren van andere katten in een aparte ruimte die enkel hiervoor bestemd is. Hier worden de katten 10 dagen na aankomst in het lokaal getest. Ze dienen er te blijven tot het resultaat van de test gekend is. Dit afzonderingslokaal is idealiter:

- Afgezonderd van de andere dieren en van het publiek en ligt buiten de plaatsen waar er veel passage is.
- Goed geventileerd op een zodanige manier dat de verspreiding van ziektekiemen via de lucht naar de andere ruimten in de inrichting vermeden wordt.
- Voorzien van een hygiënesluis. Deze sluis houdt idealiter in:
 - Het wassen van de handen bij binnentreden en verlaten van de ruimte.
 - Het dragen van handschoenen in de ruimte.
 - Veranderen van schoeisel bij binnentreden ruimte.
Alternatief: overschoenen dragen in de ruimte.
Alternatief: ontsmettingsbaden plaatsen voor binnentreden ruimte.
 - Het dragen van een coverall in de ruimte.
 - Geen materiaal uitwisselen tussen verschillende ruimtes.
- Voorzien van een document die de getroffen hygiënische maatregelen in de ruimte oplijst (zie hoofdstuk documentatie).

Na het vertrek van de dieren uit het afzonderingslokaal wordt deze ruimte idealiter gereinigd en ontsmet. Ook wordt aangeraden deze ruimte minstens 1 week onbevolkt te laten vooraleer andere katten hierin in afzondering te plaatsen.

Uitgaande kat(ten)

Bij het verlaten van een **individuele kat** uit een groep negatieve of positieve dieren dienen er geen bijkomende hygiënische maatregelen genomen te worden.

Bij het verlaten van een **nestje of groep katten** die samen geïsoleerd werden, wordt het asiel aangeraden:

- De ruimte waarin de katten verbleven grondig reinigen en te desinfecteren.
- De ruimte waarin de katten verbleven minimaal 1 week leeg laten staan.

Op deze manier wordt de kans op persistent virus in de omgeving gereduceerd.

Extra hygiënische maatregelen

Om transmissie van het virus naar negatieve katten te vermijden is een goede hygiëne strikt noodzakelijk. Het asiel wordt hieromtrent geadviseerd:

- Een hygiënesluis te voorzien in elke ruimte waar katten verblijven. Deze sluis houdt idealiter in:
 - Het wassen van de handen bij binnentreden en verlaten van de ruimte.
 - Het dragen van handschoenen in de ruimte.
 - Veranderen van schoeisel bij binnentreden ruimte.
Alternatief: overschoenen dragen in de ruimte.
Alternatief: ontsmettingsbaden plaatsen voor binnentreden ruimte.
 - Het dragen van een coverall in de ruimte.
 - Geen materiaal uitwisselen tussen verschillende ruimtes.
- De getroffen hygiënische maatregelen in de ruimte te documenteren (zie hoofdstuk documentatie).

Documentatie

Ook worden de asielen aangeraden enkele documenten bij te houden, dit kan elektronisch of op papier. Deze documentatie bevordert de structurele aspecten van het FECV management. Het asiel wordt aangeraden onderstaande documenten op te stellen en te onderhouden:

- Een logboek van alle aanwezige katten in het asiel, deze wordt idealiter bij elke wijziging bijgewerkt. Hierin wordt liefst vermeld:
 - Alle inkomende katten in het asiel, de datum van aankomst en indien gekend de FECV status bij aankomst.
 - Alle uitgaande katten, datum van vertrek en indien gekend de FECV status op het moment van vertrek.
 - De samenstelling van samen geïsoleerde dieren en indien gekend hun FECV status.
- Een logboek van alle dieren die in afzondering zitten alsook van de getroffen hygiënische maatregelen in de afzonderingsruimte.
- Een logboek van alle getroffen hygiënische maatregelen in alle ruimtes. Hierin staat op idealiter vermeld:
 - De datum
 - De ruimte in kwestie
 - Reiniging of desinfectie
 - Gebruikte product(en)
 - De bevoegde persoon

b. Opvanggezinnen

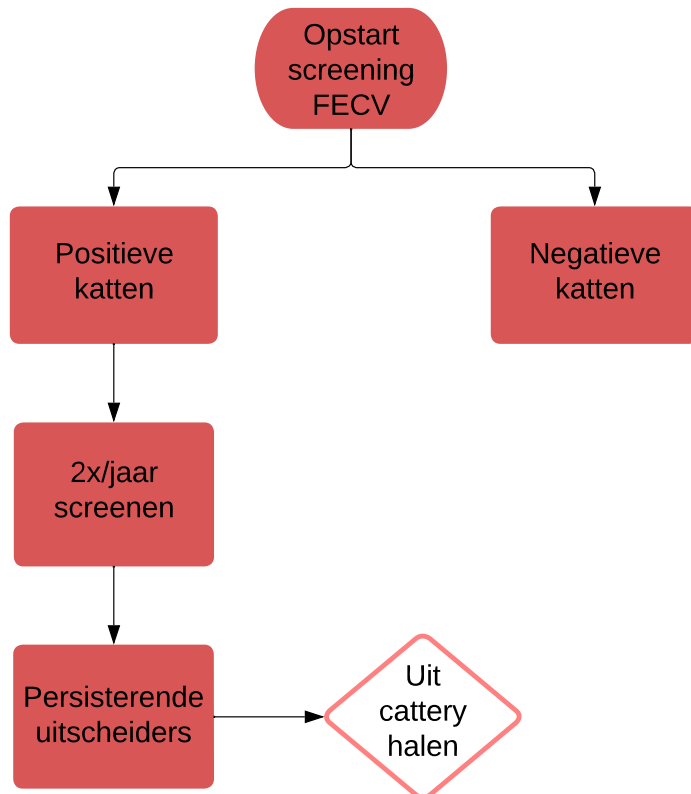
Naast bovenstaande algemene bioveiligheidsmaatregelen zijn opvanggezinnen verantwoordelijk om volgende aanbevelingen zo strikt mogelijk te respecteren:

- Het wordt aangeraden om geen eigen katten te hebben.
- Indien ze eigen katten hebben dan wordt aangeraden deze strikt gescheiden worden van de opgevangen dieren.
- Meest wenselijk wordt het aantal katten per opvanggezin beperkt. Idealiter bedraagt dit niet meer dan 5 katten per gezin.
- Per opvangperiode wordt idealiter telkens maar 1 kat, 1 nest of 1 groep van maximaal 5 katten in huis gehaald.
- Er wordt aangeraden bij het verlaten van de opvangkatten de ruimte waarin deze verbleven grondig te reinigen en te desinfecteren. Op deze manier is er minder risico op persisterend virus in de omgeving die volgende opvangkatten kunnen infecteren.
- Er wordt aangeraden minimum 1 week leegstand te respecteren in de ruimte waarin de opvangkatten verbleven. Op deze manier is er weinig risico op persisterend virus in de omgeving die volgende opvangkatten kunnen infecteren.

Cattery's

FECV screening

Het is van uiterst belang de FECV status van de katten op het bedrijf te kennen. Op deze manier kunnen uitscheiders apart gehouden worden om de transmissie naar andere katten te verkleinen. Het opsporen van het FECV gebeurt door middel van een RT-qPCR op rectale swabs. De cattery's worden aangeraden om onderstaande stroomdiagram te volgen:



Stroomdiagram 2:

Idealiter wordt bij de opstart van de FECV screening elke kat in de cattery getest. **Positieve katten** worden ideaal gezien geïsoleerd van de negatieve dieren. Liefst worden ze individueel gehuisvest, indien dit niet mogelijk is dan kunnen ze een positieve groep van maximaal 5 katten vervoegen. Deze uitscheiders worden idealiter 2 keer per jaar individueel gescreend. Indien de test negatief is dan mag de kat een groep negatieve dieren vervoegen.

Katten die 3 maal na elkaar positief testen zijn indicatief voor **persisterende uitscheiders** en vormen een gevaar voor continue (her)infectie van andere katten. In dit geval wordt aangeraden deze katten over te plaatsen naar individuele huishoudens.

Negatieve katten dienen niet meer getest te worden. Deze katten kunnen gehuisvest worden in negatieve groepen van maximaal 5 katten.

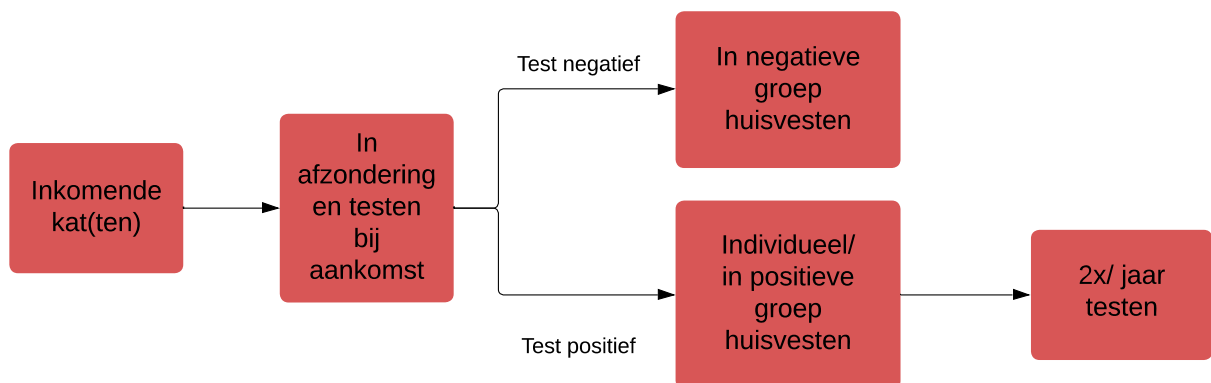
Overbevolking reduceren

Daar cattery's vaak een te groot aantal katten tegelijk huisvesten bestaat er een groot risico op het circuleren van het FECV. Deze overbevolking dient bijgevolg gereduceerd te worden. De cattery's worden aangeraden:

- Minder dan 10 katten (inclusief kittens) te huisvesten.
- Katten te isoleren volgens hun FECV status in groepen van maximaal 5 katten.
Een uitzondering geldt voor kittens met of zonder moederdier (zie hoofdstuk dracht/nest).
- Negatieve dieren samen te huisvesten met andere negatieve dieren.
- Positieve dieren indien mogelijk in individuele isolatie te plaatsen. Indien dit niet mogelijk is dan worden de dieren in positieve groepen geplaatst (maximaal 5 katten samen).
- Katten die 3 maal na elkaar positief testen over te plaatsen naar individuele huishoudens. Deze dieren zijn indicatief voor persisterende uitscheiders.
- Een document te voorzien van alle samen gegroepeerde dieren (zie hoofdstuk documentatie).

Inkomende kat(ten)

Door nieuwe katten te introduceren in het bedrijf stijgt de kans op het binnenbrengen van een besmette kat. Om deze reden worden onderstaande richtlijnen aanbevolen ter reductie van het binnenkomend virus. Alsook wordt de cattery geadviseerd om onderstaande stroomdiagram te volgen:



Stroomdiagram 3:

Nieuwe katten treden idealiter het bedrijf binnen in **afzondering***. Daarnaast wordt aangeraden bij binnenkomst op de cattery elke kat te **testen**. Na de afzonderingsperiode kunnen negatief geteste katten een negatieve groep dieren vervoegen (maximaal 5 dieren). Deze dieren dienen niet meer gescreend te worden. Positieve dieren kunnen na de afzonderingsperiode individueel gehuisvest worden of een positieve groep dieren vervoegen (maximaal 5 dieren). De positieve dieren worden 2 keer per jaar gescreend (zie FECV screening).

*Met afzondering wordt bedoeld: de kat(ten) strikt isoleren van andere katten in een aparte ruimte die enkel hiervoor bestemd is. Hier worden de katten 10 dagen na aankomst in het lokaal getest. Ze dienen er te blijven tot het resultaat van de test gekend is.

Dit afzonderingslokaal is idealiter:

- Afgezonderd van de andere dieren en van het publiek en ligt buiten de plaatsen waar er veel passage is.
- Goed geventileerd op een zodanige manier dat de verspreiding van ziektekiemen via de lucht naar de andere ruimten in de inrichting vermeden wordt.
- Voorzien van een hygiënesluis. Deze sluis houdt idealiter in:
 - Het wassen van de handen bij binnentreden en verlaten van de ruimte.
 - Het dragen van handschoenen in de ruimte.
 - Veranderen van schoeisel bij binnentreden ruimte.
Alternatief: overschoenen dragen in de ruimte.
Alternatief: ontsmettingsbaden plaatsen voor binnentreden ruimte.
 - Het dragen van een coverall in de ruimte.
 - Geen materiaal uitwisselen tussen verschillende ruimtes.
- Voorzien van een document die de getroffen hygiënische maatregelen in de ruimte oplijst (zie hoofdstuk documentatie).

Na het vertrek van de dieren uit het afzonderingslokaal wordt deze ruimte liefst gereinigd en ontsmet. Ook wordt aangeraden deze ruimte minstens 1 week leeg te laten staan vooraleer andere katten hierin in afzondering te plaatsen.

Uitgaande kat(ten)

Bij het verlaten van een **individuele kat** uit een groep negatieve of positieve dieren dienen er geen bijkomende hygiënische maatregelen genomen te worden.

Bij het verlaten van een **positieve kat** die individueel gehuisvest werd of een **nestje of groep katten** die samen geïsoleerd werden wordt de cattery aangeraden:

- De ruimte waarin de katten verbleven grondig te reinigen en te desinfecteren.
- De ruimte waarin de katten verbleven minimaal 1 week leeg te laten staan.

Op deze manier wordt de kans op persistent virus in de omgeving gereduceerd.

Extra hygiënische maatregelen

Om transmissie van het virus naar negatieve katten te vermijden is een goede hygiëne strikt noodzakelijk. De cattery's worden hieromtrent aangeraden:

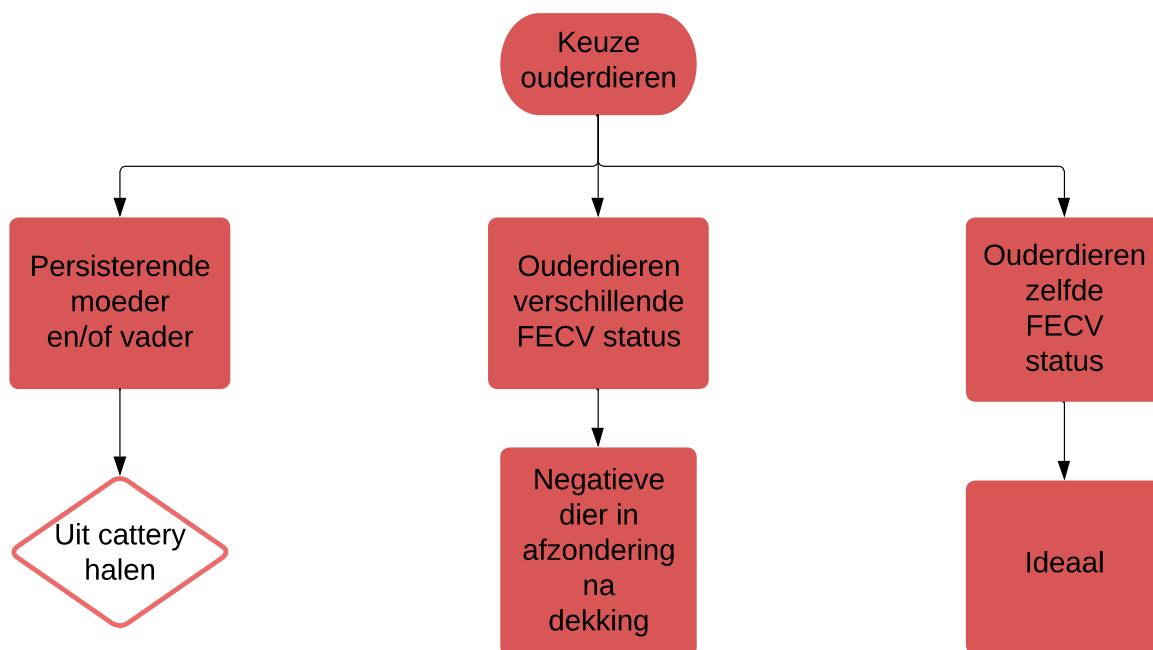
- Een hygiënesluis te voorzien in elke ruimte waar katten verblijven. Deze sluis houdt idealiter in:
 - Het wassen van de handen bij binnentreden en verlaten van de ruimte.
 - Het dragen van handschoenen in de ruimte.
 - Veranderen van schoeisel bij binnentreden ruimte.
Alternatief: overschoenen dragen in de ruimte.

Alternatief: ontsmettingsbaden plaatsen voor binnentreden ruimte.

- Het dragen van een coverall in de ruimte.
- Geen materiaal uitwisselen tussen verschillende ruimtes.

Dekking

Aangezien er een genetische component meespeelt in de mutatie van het FECV naar het FIPV, is de keuze van de ouderdieren zeer belangrijk. De cattery wordt aangeraden om volgende stroomdiagram te volgen:



Stroomdiagram 4:

Er wordt aangeraden niet te fokken met katten die 3 maal na elkaar positief testen. Deze zijn indicatief voor **persisterende uitscheiders** en vormen een gevaar voor continue (her)infectie van andere katten. Idealiter worden ze overgeplaatst naar individuele huishoudens.

Daarnaast wordt ideaal gezien gefokt met dieren die **dezelfde FECV status** hebben, het liefst met 2 negatieve katten.

Indien beide ouders een **verschillende FECV status** hebben dan bestaat de kans dat het negatieve dier besmet wordt. Om deze reden dient deze kat na de dekking in afzondering geplaatst te worden en getest te worden. Bijgevolg kan stroomdiagram 2 gevolgd worden als het resultaat van de test gekend is. Het positieve dier kan terug gehuisvest worden waar het vandaan kwam.

Daarnaast wordt aangeraden:

- Katers of katinnen die meer dan 2 nesten met FIP-kitten(s) voortgebracht hebben uit te sluiten van de fok.
- Niet op buitendekking te gaan. Dit vormt een risico op het binnenbrengen van het FECV in de cattery.
- De dekking te documenteren (zie hoofdstuk documentatie).

Buitendekking

Bij buitendekkingen ontstaat het risico dat een FECV stam van buitenaf de cattery binnendringt. Om dit risico te minimaliseren wordt de cattery het volgende aangeraden:

- Te fokken met ouderdieren die dezelfde FECV status hebben. Ideaal gezien met 2 negatieve katten.
- Ter plaatse op z'n minst 2 kattenbakken te voorzien. Deze worden liefst zo ver mogelijk van elkaar en van de drink- en eetbakken verwijderd. Het gebruiken van gemeenschappelijke kattenbakken wordt sterk afgeraden.
- Beide katten na de dekking in afzondering te plaatsen en te testen op het FECV. Beide dieren worden hierbij behandeld als een 'inkomende kat' in de cattery dus ideaal gezien wordt stroomdiagram 2 gevolgd.
- De dekking te documenteren (zie hoofdstuk documentatie).

Dracht/nest

Voornamelijk jonge katten zijn gevoelig voor de ontwikkeling van FIP. Het is dus van groot belang de FECV infectie, en bijgevolg de kans op de mutatie naar het FIPV, zo lang mogelijk uit te stellen. Om kittens te beschermen tegen het oplopen van een FECV infectie op de cattery dienen onderstaande richtlijnen gerespecteerd te worden:

Indien het **moederdier negatief** is dan wordt geadviseerd de kittens op te voeden samen met de moederpoes in isolatie.

Is het **moederdier positief** dan wordt aangeraden de kittens vroegtijdig te spenen op een leeftijd van 4-6 weken. Ideaal gezien worden de kittens vervolgens strikt geïsoleerd van het moederdier alsook van alle andere katten in de cattery.

Verder wordt de cattery het volgende aangeraden:

- De drachtige moederpoes 2 weken voor het werpen in isolatie zetten.
- Een hygiënesluis te voorzien in elke ruimte waar de kittens (en eventueel hun moeder) verblijven. Deze sluis houdt idealiter in:
 - Het wassen van de handen bij binnentreden en verlaten van de ruimte.
 - Het dragen van handschoenen in de ruimte.
 - Veranderen van schoeisel bij binnentreden ruimte.
Alternatief: overschoenen dragen in de ruimte.
Alternatief: ontsmettingsbaden plaatsen voor binnentreden ruimte.
 - Het dragen van een coverall in de ruimte.
 - Geen materiaal uitwisselen tussen verschillende ruimtes.

Shows

Aangezien verschillende katten uit verschillende huishoudens hier samenkomen bestaat er een risico op besmetting. Bijgevolg wordt de cattery het volgende aangeraden:

- Niet naar shows gaan met (persisterende) uitscheiders.
- Ter plaatse geen gemeenschappelijke kattenbakken en materiaal gebruiken.
- De kat bij terugkomst in afzondering plaatsen en testen op het FECV. De kat wordt hierbij behandeld als een 'inkomende kat' in de cattery dus stroomdiagram 3 dient hiervoor nageleefd te worden.

Documentatie

Ook worden de cattery's geadviseerd enkele documenten bij te houden, dit kan elektronisch of op papier. Deze documentatie bevordert de structurele aspecten van het FECV management. De cattery's worden aangeraden onderstaande documenten op te stellen en te onderhouden:

- Een logboek van alle aanwezige katten in de cattery. Deze wordt idealiter bij elke wijziging bijgewerkt. Hierin wordt liefst vermeld:
 - Een chronologische lijst van alle testresultaten van elke kat.
 - Alle inkomende katten in de cattery, de datum van aankomst en de FECV status bij aankomst.
 - De samenstelling van samen geïsoleerde dieren.
- Een logboek van alle dekkingen waarvan minimaal 1 ouderdier deel uitmaakt van de cattery. Dit document dient minimaal volgende info te bevatten:
 - Datum dekking
 - Naam dekpartners
 - FECV status dekpartners voor de dekking, dit is het meest recente testresultaat
 - FECV status dekpartners na dekking (indien van toepassing)
 - Locatie dekking
- Een oplijsting van alle FIP-gevallen in de cattery, aangevuld met alle FIP-gevallen die een nakomeling zijn van minimaal 1 ouderdier van de cattery.
- Een logboek van alle dieren die in afzondering zitten alsook van de getroffen hygiënische maatregelen in de afzonderingsruimte.