KITVIA
Le diagnostic vétérinaire en toute confiance



TRITRICHOMONAS

InPouch™ TF-Felin : Mise en évidence des trophozoites dans les selles

Milieu de culture sélectif pour la détection directe des trophozoïtes mobiles de Tritrichomonas foetus dans les matières fécales des chats

Résultat rapide dès 15 min ou 18-24h (culture)

Stockage à temp. ambiante

Échantillon Selles

Méthode GOLD STANDARD

La tritrichomonase féline est une infection intestinale causée par le protozoaire Tritrichomonas foetus, présent mondialement. Les chats jeunes, de race pure ou vivant en groupe sont plus exposés. Déjà connu chez les bovins comme agent d'une maladie vénérienne, T. foetus a aussi été trouvé chez les porcs. La transmission se fait par voie oro-fécale, sans preuve de passage naturel entre espèces, même si la transmission artificielle entre chats, bovins et porcs est possible.

Cliniquement, les chats présentent une diarrhée chronique malodorante, souvent accompagnée de mucus ou de sang, mais leur état général reste généralement bon. La maladie peut durer 6 à 9 mois, avec parfois une guérison spontanée. Certains chats asymptomatiques peuvent toutefois excréter le parasite pendant des années.

Le diagnostic repose sur la culture des selles grâce à l'utilisation d'InPouch™ TF-Feline ou la PCR. InPouch™ TF-Feline est la méthode privilégiée en clinique car elle facilite la culture et l'identification correcte de T. foetus, évitant les confusions possibles avec Giardia ou Cryptosporidium. La confirmation du diagnostic microscopique peut être effectuée par PCR en laboratoire directement à partir de la pochette de culture InPouch™ TF-Feline.

Procédure de test simple



1. Prélèvement de selles fraiches (écouvillon rectal)

2. Refermer la poche de InPouch™ TF-Feline

3. Fixer la pince du microscope

4. Diagnostic rapide après concentration / sédimentation (15 minutes)

5. Diagnostic par culture après incubation (35-37°C) pendant 18-24 heures

Interprétation des résultats



Résultat POSITIF

Protozoaires bulbeux et instables, munis de flagelles, d'une membrane longitudinale ondulée et d'un noyau, situés dans la partie inférieure et latérale de l'InPouch™ TF-Feline.

Un inoculum (0,03g) contenant au moins un trophozoite est considéré comme un résultat positif.
*Dans le cas d'un résultat négatif le pouch doit être observé jour après jour pour la recherche de trophozoites T.f mobiles jusqu'à 12 jours maximum)

Référence	Désignation	Condit.
M5044010MG8	Test rapide Tritrichomonas félin	1x10

KITVIA SAS
16 chemin Perbost 31800 LABARTHE-INARD, France

KITVIA
www.kitvia.com