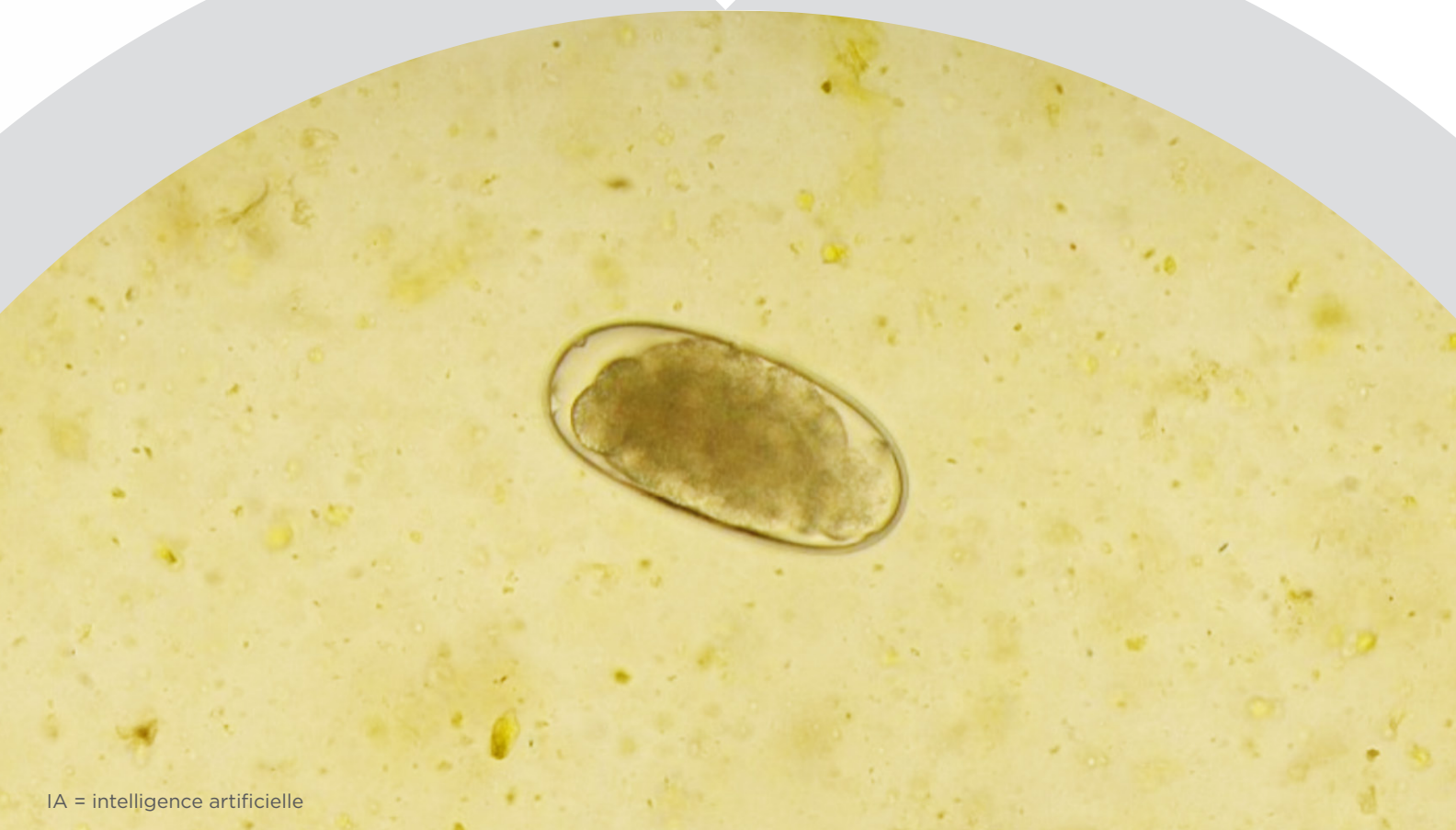


vetscan **IMAGYST™**

**Analyse de
selles FEC par IA
Cheval**

GUIDE D'UTILISATION



IA = intelligence artificielle

VETSCAN IMAGYST™ offre des résultats d'analyse fécale FEC
(numération des œufs) rapides et précis¹

vetscanimagyst.com

Un diagnostic fécal rapide et précis¹

VETSCAN IMAGYST™ s'appuie sur l'intelligence artificielle (IA) pour offrir des résultats d'analyse fiables et en partage, afin d'améliorer l'efficacité de la clinique

FOURNITURES REQUISES

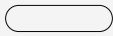
- Solution de flottation (solution de Sheather recommandée)
- Balance alimentaire (graduation en grammes)
- Tube ou seringue gradué(e)
- Coupelles jetables
- Abaisse-langue
- Gaze ou linge fin doublé(e)



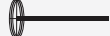
Lame de verre



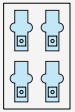
Lamelle IMAGYST



Abaisse-langue



Anse de transfert

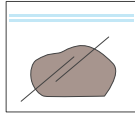


Support pour lame



Analyseur

01 PRÉLEVER LES MATIÈRES FÉCALES



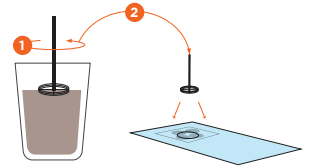
- À l'aide d'une balance en grammes, mesurez 4,0 g de matières fécales dans une coupelle jetable propre et étiquetée.
- Ajoutez 26 ml de solution de flottation dans la coupelle contenant les 4,0 g de matières fécales.
- À l'aide d'un abaisse-langue, mélangez bien les matières fécales et la solution pendant 30 secondes.

02 PRÉPARER L'ÉCHANTILLON DE SELLES



- Filtrez le mélange dans une coupelle jetable propre à l'aide d'une gaze ou d'un linge doublé(e).
- Lorsque le mélange est filtré, jetez les restes de matières fécales encore sur la gaze ou le linge.
- Laissez reposer le mélange pendant au moins 5 minutes, sans mélanger ni troubler la solution.

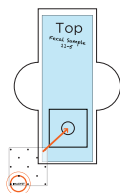
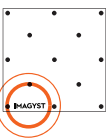
03 AJOUTER L'ÉCHANTILLON SUR LA LAME



- Placez la lame de verre dans le support IMAGYST. Vérifiez que le nom ou le code-barres figurant sur la lame est orienté vers le haut.
- Prélevez un échantillon à la surface de la coupelle jetable, en utilisant l'anse de transfert IMAGYST. Veillez à écumer toute la couche supérieure de l'échantillon.
- Placez **1 anse** de liquide ainsi prélevé sur la lame de verre, en répartissant l'échantillon sur le pourtour du cercle.

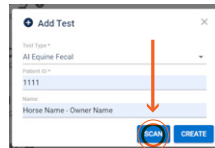
04 PLACER LA LAMELLE

Coverslip



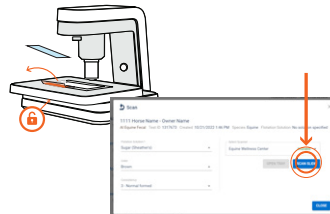
- Placez la lamelle (mention IMAGYST située en bas à gauche) sur la lame de verre, au niveau de la zone cible du support pour lame.
- Insérez la lame dans l'analyseur IMAGYST. Veillez à ce que la lamelle soit positionnée sur le côté gauche de l'analyseur.

05 LANCER LE TEST



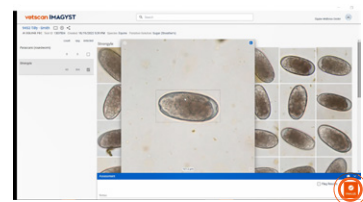
- Sélectionnez le type de test souhaité puis appuyez sur **ANALYSER** ; les informations relatives à l'échantillon sont pré-remplies par le logiciel connecté à l'instrument FUSE.
- En l'absence d'intégration, sélectionnez **AJOUTER UN TEST**, saisissez les informations relatives à l'échantillon, puis sélectionnez **ANALYSER**.
- Sélectionnez un analyseur et assurez-vous que le plateau est ouvert (si nécessaire, sélectionnez **OUVRIRE LE PLATEAU**).

06 CHARGER ET ANALYSER LA LAME



- Déverrouillez le porte-lames et placez la lame de verre (avec sa lamelle) sur le plateau pour lames.
- Si la lame porte une étiquette ou une autre inscription, placez-la sur le côté droit du plateau et verrouillez le porte-lames.
- Sélectionnez **ANALYSER LA LAME**.

07 EXAMINER LE RÉSULTAT



- Ouvrez les résultats de l'échantillon, consultez les images capturées et sélectionnez les exemples à inclure dans le rapport.
- Ajoutez un commentaire si vous le souhaitez et sélectionnez **FINALISER**.
- Sélectionnez l'icône **AFFICHER LE RAPPORT** pour afficher un PDF que vous pourrez partager, ou pour consulter les résultats dans le logiciel connecté à l'instrument FUSE.

Besoin d'aide ? Contactez votre représentant Zoetis.

Référence bibliographique : 1. Données internes, étude n°[TK], 2022, Zoetis Inc.

Toutes les marques déposées sont la propriété de Zoetis Services LLC, de ses filiales ou de ses distributeurs, sauf mention contraire.
© 2022 Zoetis Services LLC. Tous droits réservés. MM-22783

zoetis