



LABORATOIRE D'IDEXX

Test antigénique Fecal Dx*

Détecter la présence de
parasites intestinaux avant
l'émission d'oeufs.

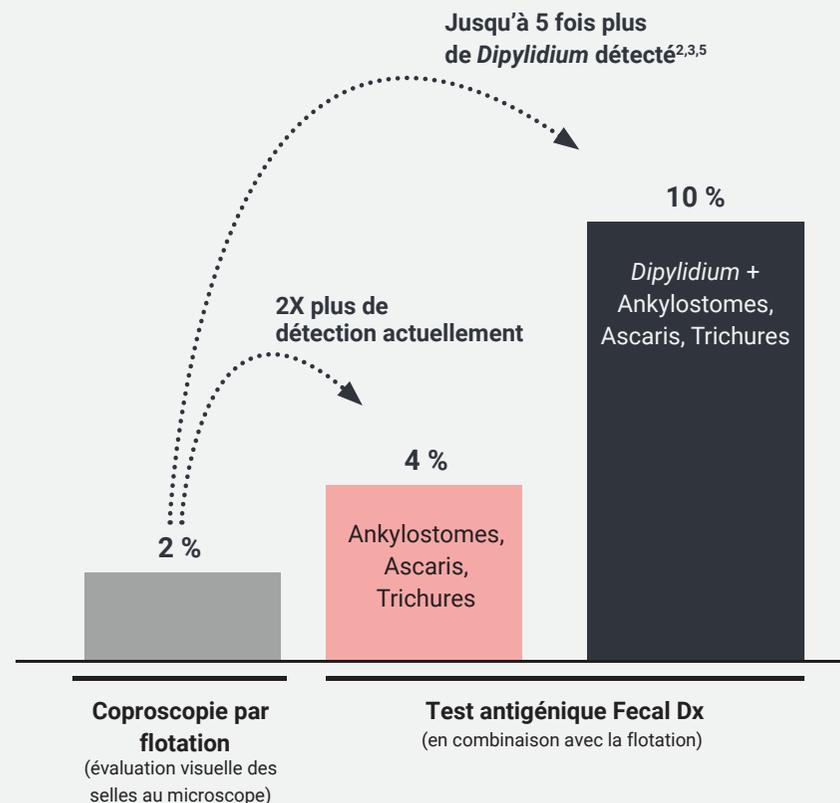
IDEXX

Allez au-delà des limites du microscope.¹⁻⁵

Nul besoin de présence d'oeufs. Le test antigénique Fecal Dx* détecte les antigènes produits directement par les vers adultes.

- + Identifie la présence parasitaire avant l'émission d'oeufs.
- + Évite les faux-négatifs liés à l'excrétion intermittente d'oeufs.
- + Détecte la présence de vers même en l'absence d'oeufs dans le prélèvement.

Contribue à prévenir la contamination des humains et animaux présents dans l'environnement du patient, en détectant précocément la présence parasitaire et en permettant un traitement rapide et adapté.⁶



Un seul test pour détecter la présence d'ankylostomes, ascaris, trichures et *Dipylidium*.



Détection plus précoce que la coproscopie par flottation.¹⁻⁵

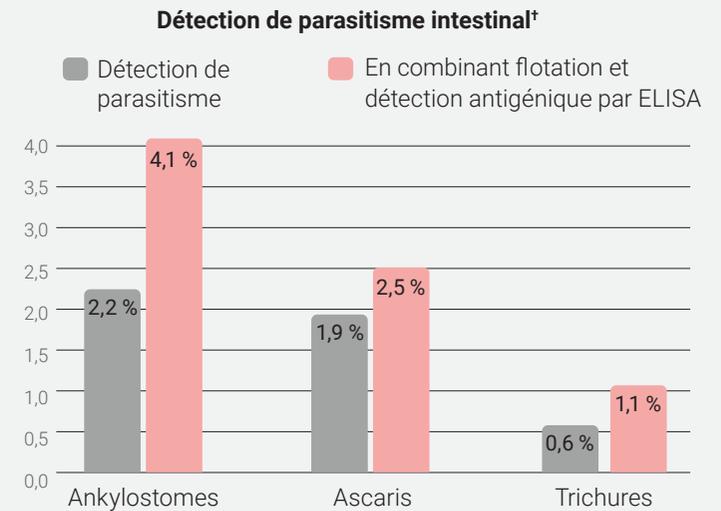


Détecte 5X plus d'infections que la flottation seule.^{2,3,5}

Focus sur les parasites.

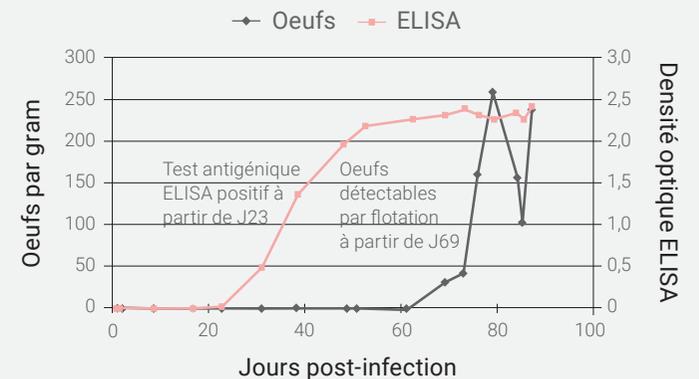
Le test antigénique Fecal Dx* permet de détecter davantage de parasites, et plus précocément qu'avant.

Détectez davantage. Les études montrent qu'en associant le test antigénique Fecal Dx à la coproscopie par flottation, on peut multiplier par 2 la détection de parasites.⁷



Détecte précocément. Dans bon nombre de cas, la présence parasitaire n'est décelée que tardivement en raison de l'absence d'oeufs détectables par flottation durant la période prépatente, ou bien de l'absence de ponte en cas de présence de parasites d'un seul et même sexe.¹

Détection de parasitisme durant la période prépatente (modèle expérimental réalisé sur les trichures)



*Ces données sont basées sur des tests fécaux réalisés à l'occasion de visites de routine.

Les parasites sont partout.

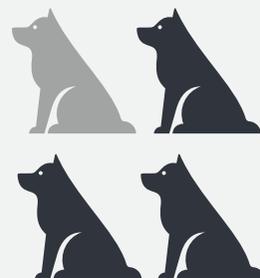
L'étude pan-européenne DOGWALKS confirme la nécessité de tester et de traiter, même les chiens correctement entretenus.⁸

- + Environ 2470 échantillons de selles fraîches collectés.
- + Inclus : 164 parcs/jardins publics situés dans 33 villes issues de 12 pays européens.
- + Tests réalisés : Test antigénique Fecal Dx*, test antigénique *Giardia*, coproscopie par flottation avec centrifugation.

Points clés :



57% des parcs ont été testés positifs pour au moins un parasite intestinal.



Presque 1 chien sur 4 a été testé positif pour au moins un parasite intestinal.

37,2 %



28,7 %



17,7 %



Entre 18 % et 37 % des parcs ont été testés positifs pour au moins un parasite : 37.2 % pour les ankylostomes, 28.7 % pour les ascaris et 17.7 % pour les trichures.



Testez pour protéger, avec le test antigénique Fecal Dx* :



Le test antigénique Fecal Dx révèle la présence parasitaire non détectée au microscope.¹⁻⁴

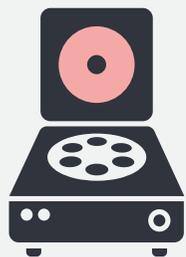


La présence de parasites peut ne pas être détectée, même chez les chiens correctement vermifugés.⁸



Il est recommandé de vermifuger régulièrement toute l'année avec des vermifuges large spectre.

Seul le Laboratoire d'IDEXX propose un panel complet de tests fécaux :



Coproscopie par flottation avec centrifugation.



Identification de parasites et d'oeufs par des techniciens experts.



Test antigénique Fecal Dx.



Les codes des tests fécaux les plus fréquemment utilisés.

Pour les chiens et les chats en bonne santé :

Bilan Fecal Dx* Antigène (code NEMAE) :

recherche des antigènes d'ankylostomes, ascaris, trichures et *Dipylidium* par dosage immunologique

Pour les chiens et les chats souffrant de diarrhée :

Bilan Fecal Dx* Antigène plus *Giardia* (code FCDX) :

recherche des antigènes d'ankylostomes, ascaris, trichures, *Dipylidium* et *Giardia* par dosage immunologique

Bilan Fecal Dx* Antigène plus *Giardia* incl. flottation (code FECGP) :

flottation, recherche des antigènes d'ankylostomes, ascaris, trichures, *Giardia* et *Dipylidium* par dosage immunologique





Références

1. Elsemore DA, Geng J, Flynn L, Cruthers L, Lucio-Forster A, Bowman DD. Enzyme-linked immunosorbent assay for coproantigen detection of *Trichuris vulpis* in dogs. *J Vet Diagn Invest.* 2014;26(3):404–411.
2. Data on file at IDEXX Laboratories, Inc. Westbrook, Maine USA.
3. Data on file at IDEXX Laboratories, Inc. Westbrook, Maine USA. Aggregate detection of hookworm, roundworm, and whipworm infections.
4. Elsemore DA, Geng J, Cote J, Hanna R, Lucio-Forster A, Bowman DD. Enzyme-linked immunosorbent assays for coproantigen detection of *Ancylostoma caninum* and *Toxocara canis* in dogs and *Toxocara cati* in cats. *J Vet Diagn Invest.* 2017;29(5):645–653. doi:10.1177/1040638717706098
5. Elsemore D, Beall M, Bezold T, et al. Detection of *Dipylidium caninum* coproantigen in experimental and natural infections [AAVP Abstract 23]. Paper presented at: American Association of Veterinary Parasitologists 67th Annual Meeting; June 26, 2022; Snowbird, UT.
6. CAPC guidelines: controlling internal and external parasites in U.S. dogs and cats. Companion Animal Parasite Council. Accessed March 9, 2023. www.petsandparasites.org/resources/capc-guidelines
7. Sweet S, Hegarty E, McCrann DJ, Coyne M, Kincaid D, Szlosek D. A 3-year retrospective analysis of canine intestinal parasites: fecal testing positivity by age, U.S. geographical region and reason for veterinary visit. *Parasit Vectors.* 2021;14(1):173. doi:10.1186/s13071-021-04678-6
8. Drake J, Sweet S, Baxendale K, et al. Detection of *Giardia* and helminths in Western Europe at local K9 (canine) sites (DOGWALKS Study). *Parasit Vectors.* 2022;15(1):311. doi:10.1186/s13071-022-05440-2