

OvaCyte™

Bienvenue dans la parasitologie du futur

OvaCyte est un système automatisé innovant qui utilise l'analyse numérique et l'intelligence artificielle (IA) pour le comptage et l'identification des œufs de parasites dans de nombreuses espèces hôtes.



Ultra-rapide, facile, intelligent et fiable

Moins de 3 minutes de manipulation pour une préparation d'échantillon facile. Le processus est entièrement automatisé et fournit des résultats rapides et fiables. Aucune formation technique n'est requise.



Résultats précis en quelques minutes

Les résultats sont disponibles en temps réel pendant le scan sur l'écran de l'analyseur OvaCyte et sur l'application web Ovacyte, dès la fin du scan.



Logiciel IA

Le logiciel IA d'OvaCyte élimine le besoin d'analyse sur microscope optique, en exploitant une banque de plus d'un million images et 150 000 parasites identifiés.



Principaux œufs de parasites détectés

Test FEC standard (OvaCyte EQ & LA Test Kit)

Équin

Strongyles
Parascaris spp.
Strongyloides westeri
Anoplocephala spp.

Bovin et ovin

Strongyles
Coccidia (Eimeria spp.)
Moniezia spp.
Nematodirus spp.
Strongyloides papillosus spp.

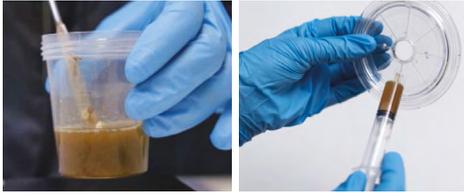
NOUVEAU ! Test trématode (OvaCyte Fluke LA Test Kit)

Bovin et ovin

Fasciola hepatica
Paramphistomum spp.

L'OvaCyte, en toute simplicité !

1. Préparez votre échantillon



Peser la matière fécale, homogénéiser avec le liquide de flottaison fourni et filtrer la solution à travers le filtre fourni. Remplir la cassette avec la solution filtrée.

2. Chargez, c'est parti !



Placer la cassette dans l'analyseur OvaCyte et démarrer le scan. Le scan, l'analyse et la création du rapport sont entièrement automatisés. Le logiciel de reconnaissance d'images alimenté par l'IA identifie chaque espèce de parasite à l'aide de la base de données et compte les oeufs ou oocystes parasitaires présents dans l'échantillon.

3. Vérifiez les résultats



En seulement 6 minutes pour le FEC et 15 minutes pour les trématodes, les résultats sont obtenus sur l'appareil OvaCyte et sur l'application web de votre ordinateur ou smartphone. Toutes les images de scan sont également mises à disposition.

Information produits

Produit	Description	N° Catalogue
OvaCyte Feacal Analyser	Appareil avec écran tactile intégré comprenant des câbles d'alimentation, un adaptateur secteur, un écrou de verrouillage et un câble Ethernet.	TN-FP1001-02A
Universal EQ & LA Starter Pack with Fluke	Tout ce dont vous avez besoin pour débiter vos analyses avec OvaCyte EQ & LA et Trématodes.	FP25001
OvaCyte EQ & LA Test Kit	40 x cassettes EQ & LA et 2 x 1 litre de liquide de flottaison EQ & LA.	TN-FP3001-02A
OvaCyte Fluke LA Test Kit	40 x cassettes Fluke LA et 1 litre de liquide de flottaison Trématodes LA.	FP11001



Scannez le code QR pour voir l'OvaCyte en action !



Scanner le QR code pour avoir plus d'information ou planifier une démo.

En savoir plus : www.indical.com | Demander un devis ou commander en ligne : shop.indical.com/

Email : support@indical.com | Téléphone : +49 341 12454 0

Contactez-nous sur LinkedIn : www.linkedin.com/company/indical

Les informations fournies peuvent être modifiées sans préavis. INDICAL décline toute responsabilité en cas d'erreurs ou d'omissions. Les images des produits peuvent différer du produit réel. Pour obtenir les mises à jour de la licence et les clauses de non-responsabilité spécifiques aux produits, consultez le manuel d'utilisation ou le mode d'emploi correspondant. Les exigences réglementaires varient d'un pays à l'autre, les produits peuvent ne pas être disponibles dans votre zone géographique. Marques commerciales : INDICAL® (INDICAL BIOSCIENCE GmbH) ; OvaCyte™ (Telenostic Ltd.). Les noms déposés, marques déposées etc. utilisés dans ce document, même s'ils ne sont pas spécifiquement indiqués comme tels, ne doivent pas être considérés comme non protégés juridiquement. INFLY-OvaCyte-FR-240904 © 2024 INDICAL BIOSCIENCE

INDICAL
BIOSCIENCE

INDICAL BIOSCIENCE GmbH
Deutscher Platz 5b
04103 Leipzig, Allemagne