INDICAL BIOSCIENCE

OvaCyte™

Welkom bij het wormonderzoek van de toekomst

OvaCyte™ is een innovatief, geautomatiseerd systeem dat gebruikmaakt van digitale analyse en kunstmatige intelligentie (AI) voor het tellen en identificeren van wormeieren.

Supersnel, eenvoudig en betrouwbaar

Binnen 3 minuten wordt uw ingeleverde mestmonster voorbereid voor analyse in de OvaCyte.

AI-gestuurde software

Dankzij kunstmatige intelligentie is een 'normale' microscoop overbodig. OvaCyte gebruikt een database met ruim een miljoen afbeeldingen en 150.000 geïdentificeerde parasieten.

Nauwkeurige resultaten in enkele minuten

Het proces is volledig geautomatiseerd en levert snelle en betrouwbare resultaten op. In minder dan 10 minuten heeft u een zeer nauwkeurige uitslag.

MEER INZICHT MET SPECIATIE BIJ SCHAPEN

Differentiatie op soort- en groepsniveau, inclusief het % sterk pathogene coccidiën en *Haemonchus contortus*.

TWEE MONSTERS, TEGELIJK TESTEN

66% minder plastic in de helft van de tijd met de OvaCyte DUAL-Cassettes.

Uitgebreid wormonderzoek

Wormonderzoek
(OvaCyte EQ & LA FEC PLUS Test Kit)

Paarden	Schapen/Koeien
Strongyliden	Strongyliden
Parascaris spp.	Coccidiën (*Eimeria* spp.)
Strongyloides westeri	*Moniezia* spp.
Anoplocephala spp.	*Nematodirus* spp.
Oxyuris equi	*Strongyloides papillosus* spp.

OvaCyte Speciation Ovine
(Optionele softwarefunctie, geactiveerd via credits)

Schapen
Identificatie van *Haemonchus contortus*
Percentage vermoedelijk sterk pathogene coccidiën (*Eimeria ovinoidalis*, *E. crandallis* en *E. weybridgensis*)
Identificatie van *Nematodirus battus*

Leverbotonderzoek
(OvaCyte LA Fluke PLUS Test Kit)

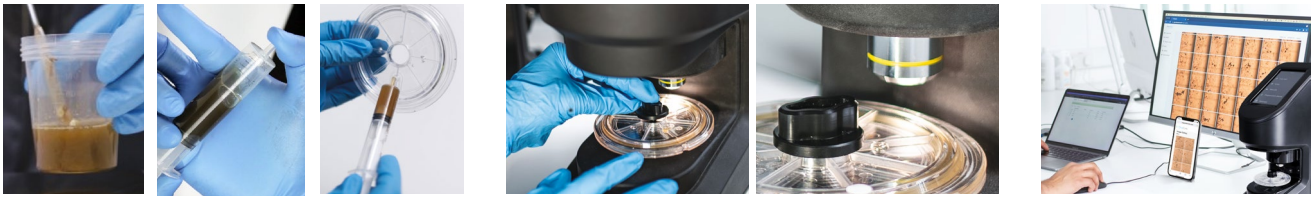
Schapen/Koeien
Fasciola hepatica
Paramphistomum spp.

NIEUW! Paardentest
(OvaCyte EQ Ano Test Kit)

Anoplocephala spp.
Oxyuris equi

Producten zijn niet bedoeld voor de diagnose, preventie of behandeling van een ziekte.

OvaCyte, heel eenvoudig!



Neem een mestmonster en bereid het voor met de juiste oplossingen, volgens de instructies van de gebruikte testkit. Vul na de voorbereiding de cassette volgens de instructies van de kit en plaats de cassette in de OvaCyte om de scan te starten. Na een korte analysetijd worden de resultaten automatisch gegenereerd en weergegeven op het OvaCyte-apparaat en op de webapplicatie van uw computer of smartphone.

Productinformatie*

Product*	Beschrijving	Catalogusnummer
OvaCyte Fecal Analyzer	Apparaat met geïntegreerd touchscreen inclusief voedingskabels, een netadapter, een borgmoer en een ethernetkabel.	TN-FP1001-02A
Universal EQ & LA Starter Pack with Fluke	Alles wat u nodig hebt om te beginnen met uw analyses met OvaCyte EQ & LA en Trematoden.	FP25001
OvaCyte EQ & LA FEC PLUS Test Kit	40 x EQ & LA-cassettes en 2 x 1 liter EQ & LA-drijfvloeistof	FP27001 (40)
OvaCyte DUAL EQ & LA Test Kit	20 x DUAL EQ & LA-cassettes en 2 x 1 liter EQ & LA-drijfvloeistof	FP42001 (40)
OvaCyte Speciation Ovine	Precisie-AI om het percentage *Haemonchus contortus* onder Strongyliden, vermoedelijk sterk pathogene coccidiën en *Nematodirus battus* onder *Nematodirus* spp. in mestmonsters van schapen te schatten. Compatibel met de PLUS- en DUAL-testkits.	SP0001 (10) SP0002 (50) SP0003 (100)
NIEUW! OvaCyte EQ Ano Test Kit	40 x EQ Ano-cassettes, 750 ml EQ Ano-drijfvloeistof en 40 filterdoekjes	FP52001 (40)
OvaCyte LA Fluke PLUS Test Kit	40 x Fluke LA-cassettes en 1 liter LA-trematodenvloeistof	FP16001 (40)

*Producten zijn niet bedoeld voor de diagnose, preventie of behandeling van een ziekte. Bij elke kit worden twee spuiten meegeleverd.

Scan de QR-code om de OvaCyte in actie te zien!

Scan de QR-code voor meer informatie of om een demo te plannen.

Meer informatie: **www.indical.com** | Vraag een offerte aan of bestel online: **shop.indical.com/**

E-mail: **support@indical.com** | Telefoon: **+33 6 16 64 07 00**

Neem contact met ons op via LinkedIn: **www.linkedin.com/company/indical**

De verstrekte informatie kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. INDICAL aanvaardt geen aansprakelijkheid voor fouten of weglatingen. Afbeeldingen van producten kunnen afwijken van het daadwerkelijke product. Raadpleeg de bijbehorende handleiding of gebruiksaanwijzing voor updates van de licentie en productspecifieke disclaimers. De wettelijke vereisten verschillen van land tot land, waardoor de producten mogelijk niet in uw regio verkrijgbaar zijn. Handelsmerken: INDICAL® (INDICAL BIOSCIENCE GmbH); OvaCyte™ (Telenostic Ltd.). De in dit document gebruikte geregistreerde namen, handelsmerken enz., zelfs als ze niet specifiek als zodanig zijn aangegeven, mogen niet worden beschouwd als niet wettelijk beschermd.
INFLY-OvaCyte-NL-261012 © 2026 INDICAL BIOSCIENCE

INDICAL BIOSCIENCE GmbH
Deutscher Platz 5b
04103 Leipzig, Duitsland