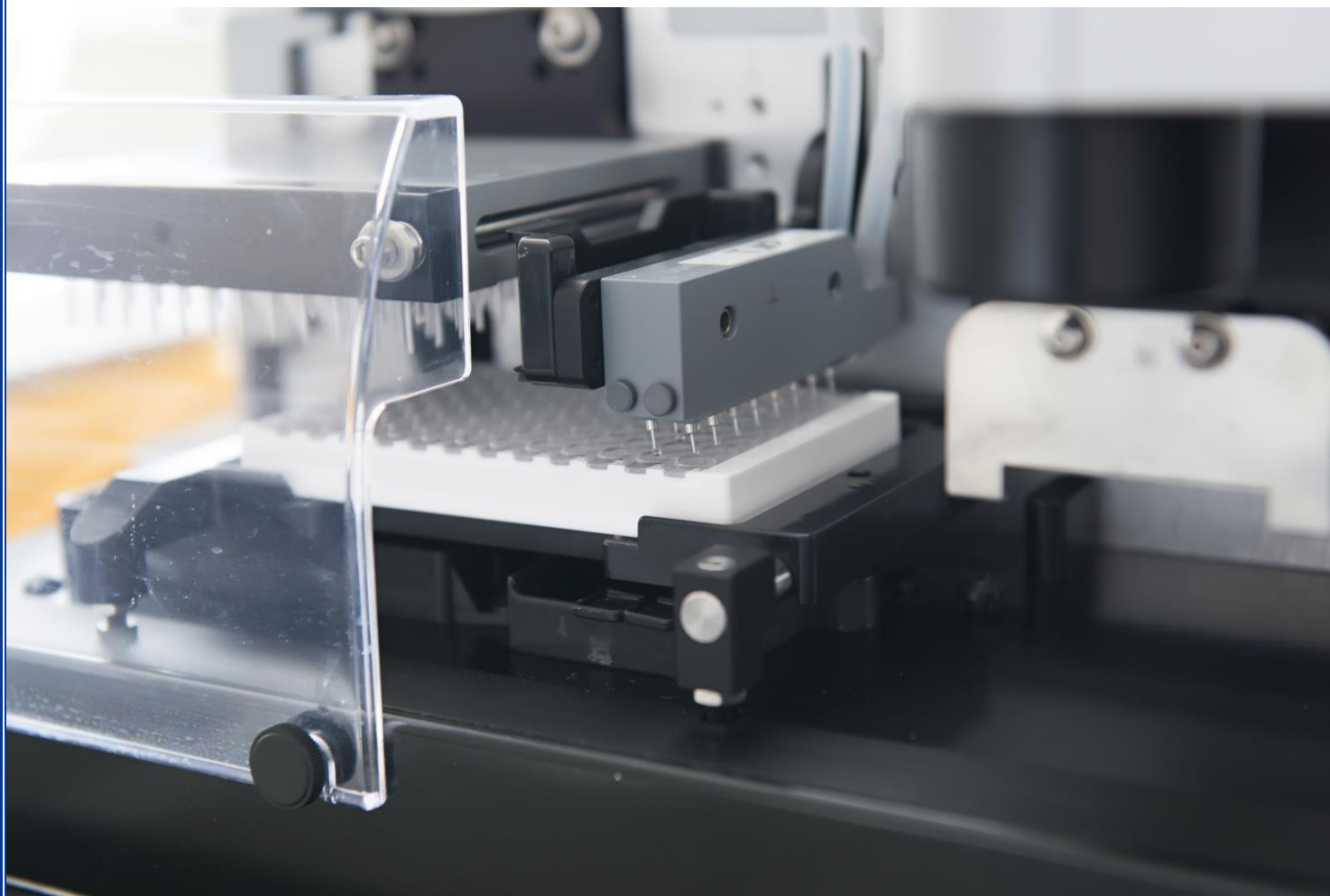


# TROUSSES DIAGNOSTIQUES

2022



**Biovet**<sup>®</sup>  
[www.biovet.ca](http://www.biovet.ca)

[order@biovet-inc.com](mailto:order@biovet-inc.com)

+1-888-824-6838

# Sommaire

À PROPOS DE BIOVET .....	3
TROUSSES DIAGNOSTIQUES BIOVET .....	4
AGROALIMENTAIRE .....	5
BOVIN .....	5
ANIMAUX DE COMPAGNIE .....	6
VOLAILE .....	7
PORCIN .....	8
TAUX DE PROGESTÉRONNE.....	10

Toutes les troussees disponibles à l'étranger avec les exigences de permis suivantes:



Homologuée par l'ACIA;



Homologuée par l'ACIA pour l'exportation – nécessite un permis de dissémination de l'ACIA au Canada;

Toutes les autres troussees ci-dessous, à l'exception de celles identifiées par un astérisque (\*), nécessite un permis de dissémination de l'ACIA au Canada. Ce produit n'est pas homologué par l'ACIA et les allégations faites n'ont pas été vérifiées par l'ACIA;



Approuvée par le USDA;

Toutes les autres troussees ci-dessous, à l'exception de celles identifiées par un astérisque (\*), nécessite un permis d'importation pour recherche et évaluation du USDA aux États-Unis. Ce produit n'est pas homologué par le USDA et les allégations faites n'ont pas été vérifiées par le USDA.

ACIA: Agence canadienne d'inspection des aliments;

CCN: Conseil canadien des normes;

MELCC: ministère de l'Environnement et de la Lutte contre les Changements Climatiques;

MFIA : Multiplexed Fluorometric Immunoassays

USDA: United States Department of Agriculture.

Photo sur la couverture: Fabrication de troussees ELISA - © Patrick Roger, Photographe ainsi que des photos à la p. 4.

MKT-046-FR-V.3– Rév. 2022-12-21

## À propos de Biovet

Biovet, division de Antech Diagnostics, filiale de Mars Petcare, opère un laboratoire certifié par l'ACIA offrant une gamme complète de services de diagnostic novateurs pour les vétérinaires. Plus qu'une référence en diagnostic vétérinaire, notre laboratoire est accrédité par le CCN et MELCC pour l'analyse microbiologique sur les aliments et l'eau potable et l'eau non potable.

De plus, Biovet est la seule entreprise canadienne à développer, fabriquer et commercialiser une gamme de produits de sérologie multiplex à haute performance, de trousse de diagnostic ELISA et qPCR pour animaux. Le siège social est situé à Saint-Hyacinthe, dans la cité de la biotechnologie.

Pour plus d'informations, visitez notre site au : [www.biovet-inc.com](http://www.biovet-inc.com) ou contactez-nous:

[order@biovet-inc.com](mailto:order@biovet-inc.com)

**+1-888-8BIOVET**

(824-6838)

4375, av. Beaudry, Saint-Hyacinthe QC J2S 8W2 CANADA



# TROUSSES DIAGNOSTIQUES BIOVET

## TROUSSES ELISA HAUTE PERFORMANCE

- **RAPIDE - FACILE - PRATIQUE - FIABLE**
- **Rapide.** Résultats disponibles en moins de 2 heures ou dans les 2,5 heures pour la plupart de ces trousse
- Biovet développe et fabrique des trousse diagnostiques **selon les plus hauts standards d'assurance qualité**

## TROUSSES qPCR DE HAUTE QUALITÉ

- **Rapide.** Résultats en moins de 90 minutes.
- **Très sensible.** Limite de détection (LOD) autour de  $10^2$  copies par réaction.
- **Contrôle positif synthétique** permettant la mise en place de courbes standards pour une large plage dynamique de quantification.
- **Contrôle endogène** empêchant les résultats faussement négatifs.
- **Fiable.** Les essais validés *in silico* et avec des souches de référence, isolats de terrain et échantillons cliniques.
- **Pratique.** Conditions thermiques uniformes.
- **Documentation détaillée,** y compris le manuel d'utilisation, le protocole rapide et le certificat d'analyse.
- **Multiplex.** Permettant la détection de plusieurs agents pathogènes simultanément dans la même réaction d'amplification.

## TROUSSES DIAGNOSTIQUES MFIA

- Les trousse diagnostiques MFIA de Biovet permettent de **détecter et de différencier simultanément** les anticorps dirigés contre **plusieurs** agents ou sérogroupes d'un agent donné **en un seul test.**
- **TROUSSES PERSONNALISÉES :** Biovet produit des trousse personnalisées avec diverses combinaisons d'antigènes **en fonction des exigences spécifiques des clients.**



Tests qPCR



Tests MFIA

## AGROALIMENTAIRE

### Immunoessai multiplex (MFIA)







Maladie/agent pathogène	Nom et description	Code du produit	Tests ou puits / trousse
<i>Salmonella</i>	xMAP® Salmonella Serotyping Assay Kit * de Luminex®	TRD-502	100

## BOVIN

### Tests d'immunochromatographie latérale

Maladie/agent pathogène	Nom et description	Code du produit	Tests ou puits / trousse
<i>Cryptosporidium</i>	Bovine Enterichek® Crypto *	TRD-511	10
<i>Rotavirus, coronavirus, Escherichia coli K99, Cryptosporidium</i>	Bovine Enterichek® *	TRD-504	5 X 4

### Trousses ELISA

Maladie/agent pathogène	Nom et description	Code du produit	Tests ou puits / trousse
Herpes virus bovin de type 1 (IBR)	Bovichek® BoHV-1 gB	TRM-550	192
Virus de la leucémie bovine	Bovichek® BLV 	TRM-506	480
Virus de la Fièvre aphteuse	FMDV NSP-3B bELISA (multiespèces) 	TRM-574	480
<i>Leptospira Pomona, L. hardjo</i>	Bovichek® Lepto HP	TRM-533	192
<i>Mycobacterium avium spp paratuberculosis</i>	Bovichek® <i>M. avium spp paratuberculosis</i> (Johne's)	TRM-524	192 + 192
<i>Mycoplasma bovis</i>	Bovichek® <i>M. Bovis</i> 	TRM-501	192
<i>Neospora caninum</i>	Bovichek® <i>Neospora</i> 	TRM-500	192
<i>Rotavirus-Coronavirus, Escherichia coli K99, Cryptosporidium parvum</i>	Pathasure® Enteritis 4 	TRM-507	96
<i>Rotavirus-Coronavirus et Escherichia coli K99</i>	Pathasure® Enteritis 	TRM-503	96

# BOVIN

## Trousses PCR

Maladie/agent pathogène	Nom et description	Code du produit	Tests ou puits / trousse
<i>Bibersteinia trehalosi</i>	Bovichek® <i>Bibersteinia trehalosi</i> qPCR	TRP-099	50
BHV1-BRSV-BPIV-3, BCoV	Bovichek® BRM-Virus qPCR	TRP-036	50
<i>M. haemolytica</i> , <i>P. multocida</i> , <i>H. somni</i> , <i>M. bovis</i>	Bovichek® BRM-Bactéries qPCR	TRP-037	50
<i>Staphylococcus aureus</i> , <i>Streptococcus agalactiae</i> <i>S. dysgalactiae</i> et <i>S. uberis</i>	Bovichek® Mastitis multiplex qPCR	TRP-031	50
<i>Mycoplasma spp</i> et <i>M. bovis</i>	Bovichek® <i>Mycoplasma spp</i> et <i>Mycoplasma bovis</i> qPCR	TRP-032	50
<i>Salmonella spp</i> , <i>Dublin</i> , <i>Typhimurium</i>	Bovichek® <i>Salmonella spp</i> , <i>Dublin</i> , et <i>Typhimurium</i> qPCR	TRP-038	50

## Animaux de compagnie

### Trousses ELISA

Description	Nom	Code du produit	Tests ou puits / trousse
Immunoessai enzymatique pour la détermination quantitative de la diméthylarginine symétrique (SDMA)	SDMA ELISA *	TRD-594	96

### Trousses PCR

Maladie/agent pathogène	Nom et description	Code du produit	Tests ou puits / trousse
<i>Dermatophytes</i>	<i>Dermatophytes</i> multiplex qPCR	TRP-1316	50
<i>Parasites protozoaires</i>	<i>Parasites protozoaires</i> multiplex qPCR	TRP-1317	50

# Animaux de compagnie

## Milieux de culture

Maladie/agent pathogène	Nom et description	Code du produit	Tests ou puits / trousse
<i>Dermatophytes</i>	DERMATOPHYTES *	TRD-560	10

## VOLAILLE

### Immunoessai multiplex (MFIA)

Maladie/agent pathogène	Nom et description	Code du produit	Tests ou puits / trousse
Virus d'influenza	Influenza Virus Type A multiespèces	TRD-575	192
<i>Mycoplasma synoviae</i> et <i>M. gallisepticum</i>	Poultry Check MP® MS-MG	TRD-555	5 X 96 X 2



Bovichek® M. Bovis (ELISA)















Influenza Virus Type A multiespèces (MFIA)



Dermatophytes multiplex qPCR

# PORCIN

## Trousses ELISA

Maladie/agent pathogène	Nom et description	Code du produit	Tests ou puits / trousse
<i>Actinobacillus pleuropneumoniae</i>	Swinecheck® APP 1, 9, 11 	TRM-514	192
	Swinecheck® APP 2 	TRM-516	192
	Swinecheck® APP 3, 6, 8, 15 	TRM-517	192
	Swinecheck® APP 4, 7 	TRM-518	192
	Swinecheck® APP 5a, 5b  	TRM-515	192
	Swinecheck® APP 10	TRM-519	192
	Swinecheck® APP 12 	TRM-520	192
	Swinecheck® APP 13	TRM-599	192
	Swinecheck® mix-APP 1-2-9-11, 3-6-8-15 et 4-5-7	TRM-537	3 X 192
Swinecheck® mix-APP 10-12	TRM-538	192	
Virus de la Fièvre aphteuse	FMDV NSP-3B bELISA (multiespèces) 	TRM-574	480
<i>Haemophilus parasuis</i>	Swinecheck® HPS 	TRM-521	192
	Influenza Virus Type A multiespèces	TRM-575	192
Virus d'influenza	Swinecheck® H <sub>1</sub> N <sub>1</sub>	TRM-512	192
	Swinecheck® H <sub>3</sub> N <sub>2</sub>	TRM-513	192
Circovirus porcin type 2	Swinecheck® PCV2 IgG indirect 	TRM-559	192
Virus de la diarrhée épidémique porcine	Swinecheck® PED indirect	TRM-556	192
Seneca virus A	Swinecheck® SVA bELISA	TRM-567	192
Virus de la gastroentérite transmissible	Swinecheck® TGEV Recombinant 	TRM-539	192
Virus de la gastroentérite transmissible et Coronavirus respiratoire porcin	Swinecheck® TGEV/PRCV Recombinant 	TRM-535	192



# PORCIN

## Trousses PCR

Maladie/agent pathogène	Nom et description	Code du produit	Tests ou puits / trousse
Virus d'influenza	Swinecheck® Influenza A virus PCR	TRP-045	50
Circovirus porcin type 2 et type 3	Swinecheck® PCV2-PCV3 duplex qPCR	TRP-1315	50
Virus de la diarrhée épidémique porcine, Deltacoronavirus porcin, Virus de la gastroentérite transmissible	Swinecheck® PEDV-PDCoV-TGEV triplex qPCR	TRP-101	50
Multiplex respiratoire porcin (MRP) : Virus de l'influenza A, Mycoplasma hyopneumoniae, M. hyorhinis et Glaeserella parasuis	Swinecheck® MRP qPCR	TRP-046	50
Virus du syndrome reproducteur et respiratoire porcin	Swinecheck® PRRSV MLV-ATP-FOS qPCR	TRP-1300	50
	Swinecheck® PRRSV type 1 et 2 qPCR	TRP-1310	50
Rotavirus A et C	Swinecheck® Duplex Rotavirus A et C qPCR	TRP-102	50

# PORCIN

## Trousses sérologiques multiplex

Maladie/agent pathogène	Nom et description	Code du produit	Tests ou puits / trousse
<i>Actinobacillus pleuropneumoniae</i>	Swinecheck MP® APP 1-9-11, 2, 3-6-8-15, 4-7, 5, 10 et 12	TRM-578	480
<i>Mycoplasma hyopneumoniae</i>	Swinecheck MP® <i>M. hyopneumoniae</i>	TRM-600	480
Virus du syndrome reproducteur et respiratoire porcin	Swinecheck MP® PRRSV type 1 et 2	TRM-598	480
Virus du syndrome reproducteur et respiratoire porcin, Circovirus porcin type 2 et <i>M. hyopneumoniae</i>	Swinecheck MP® PRRSV type 1 (EU) et 2 (NA), <i>M. hyopneumoniae</i>	TRM-601	480
Virus du syndrome reproducteur et respiratoire porcin, Virus d'influenza porcin type A, Circovirus porcin type 2 et <i>M. hyopneumoniae</i>	Swinecheck MP® PRRSV, SIV, PCV2 et <i>M. hyopneumoniae</i>	TRM-554	480

## Taux de progestérone

Espèce	Nom et description	Code du produit	Tests ou puits / trousse
<i>Bovin</i>	Ovucheck® Milk *	TRM-547	96
<i>Bovin, Canin</i>	Ovucheck® Plasma *	TRM-546	96
<i>Canin</i>	Ovucheck Premate® 5 *	TRM-541	16
<i>Canin</i>	Ovucheck Premate® 10 *	TRM-540	32
<i>Porcin</i>	Ovucheck® Premate Porcin *	TRM-526	32
--	Ovucheck® Reader *	TRD-751	--
--	Ovucheck® Reader filtre 550 nm *	TRD-752	--



Ovucheck Premate®



Ovucheck® Reader

© Biovet inc. – novembre 2022