



Gamme de technologies équines

Définir la norme en matière de soins vétérinaires équins



La gamme de technologies équines d'IDEXX : des tests diagnostiques et des systèmes de gestion de l'information conçus pour atteindre l'excellence clinique

Améliorez le rendement de votre pratique et la santé de vos patients équins. Évoluées sur le plan clinique et conçues en fonction de vos méthodes de travail, les solutions équines d'IDEXX offrent les caractéristiques et les fonctions dont vous avez besoin pour diagnostiquer et traiter de façon efficace et en toute confiance.

Des solutions à haut rendement pour appuyer vos décisions cliniques et fournir un soutien à votre pratique. La gamme de technologies équines d'IDEXX est destinée à améliorer la santé de vos patients équins et l'efficacité de votre pratique. Elle se compose des meilleurs appareils en clinique de l'industrie, notamment l'analyseur de biochimie Catalyst One® et les analyseurs d'hématologie ProCyte Dx® et LaserCyte® Dx, de services de laboratoire de référence exceptionnels avec des tests et des diagnostics moléculaires de pointe spécifiquement conçus pour les chevaux, ainsi que d'applications mobiles et d'outils de gestion de l'information novateurs. La gamme de technologies équines d'IDEXX est reconnue par des vétérinaires équins du monde entier.

Une offre exhaustive, des innovations cliniques et une liberté de choix pour vos tests diagnostiques. Que ce soit les tests diagnostiques moléculaires et autres tests spécialisés des laboratoires de référence ou la vaste gamme de tests diagnostiques pour usage clinique et les tests SNAP hautement ciblés à utiliser au lieu d'intervention, IDEXX détient la meilleure offre de tests diagnostiques de l'industrie pour la santé des chevaux dans le but de vous aider à offrir les meilleurs soins qui soient à vos patients équins.

Intégration des données pour la gestion des soins et de la clinique. IDEXX est un chef de file dans le domaine de la gestion de l'information et des applications mobiles. IDEXX VetConnect® PLUS vous permet d'accéder aux dossiers complets de vos patients équins sur votre appareil mobile et de prendre des décisions à l'aide de résultats diagnostiques en temps réel, peu importe où vous vous trouvez. Les fonctions d'historique des données, de graphiques de tendance et d'images diagnostiques appuient votre prise de décisions et définissent la norme en matière de soins. L'intégration de ces données à votre système de gestion de l'information clinique (SGIC) contribue à soutenir vos décisions cliniques et votre pratique. De plus, l'accès à l'information améliore l'efficacité des soins prodigués et de la pratique tout en vous faisant économiser avec l'élimination des frais non facturés.

Analyseur de biochimie en clinique Catalyst One®

Grâce à des données diagnostiques, à un processus efficace et à l'intégration des données, l'analyseur de biochimie Catalyst One® répond en temps réel aux besoins en matière de soins vétérinaires équins.

Tests individuels Catalyst® : tous les tests essentiels

Grâce à l'offre exhaustive d'IDEXX en matière de tests diagnostiques individuels, vous pouvez faire le dépistage, la vérification ou le suivi de certaines maladies et concevoir des bilans personnalisés, au besoin.

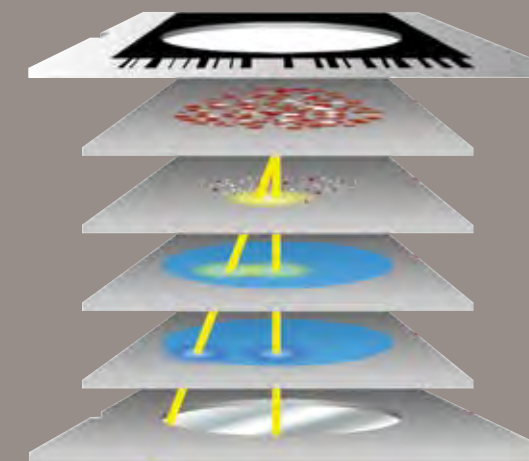
Bilans équins suggérés	Tests individuels Catalyst®																						
	ALB	ALB/GLOB	ALKP	AST	BUN	BUN/CREA	Ca ²⁺	CHOL	CK	CREA	GGT	GLU	LDH	Mg ²⁺	NH ₃	PHOS	TBIL	TP	TRIG	URIC	GLOB	Na ⁺ , K ⁺ , Cl ⁻ , Na ⁺ /K ⁺	
IDEXX Equine 15 CLIP Plus Lyte 4	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•				•	•			•	•	
Bilan complet de santé générale	•		•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•		•	•
Bilan préopératoire équin gériatrique	•				•		•			•	•	•					•	•	•		•	•	
Bilan préopératoire équin	•				•					•	•							•			•		
Bilan endocrinien							•	•			•	•							•		•		
Bilan hépatique	•		•	•	•			•			•	•	•		•		•	•	•				
Rhabdomyolyse				•	•				•	•			•								•	•	
Bilan rénal	•				•		•			•								•			•	•	
Bilan pour chevaux de course	•			•	•		•		•			•				•	•	•					
Bilan musculaire équin				•	•				•	•			•										

Analyses de biochimie en clinique. Vous avez rapidement accès aux résultats dont vous avez besoin pour prendre des décisions et prodiguer les meilleurs soins qui soient. De plus, l'accès aux résultats en temps réel vous permet d'impliquer les propriétaires dans le processus de prise de décisions en matière de soins.

Efficacité garantie : charger et analyser. L'analyseur Catalyst One® intuitif et facile à utiliser se caractérise par son mode de fonctionnement simple et un contrôle interne et externe de la qualité. Analysez des échantillons de sang entier et réduisez considérablement le nombre d'étapes dans le processus avec le séparateur de sang entier traité à l'héparine de lithium Catalyst®.

Résultats rapides et précis. Vous pouvez analyser des tests individuels, des CLIP (plaquettes) préchargés et des bilans personnalisés sur l'analyseur Catalyst One®. Vous avez ainsi la possibilité d'obtenir des résultats immédiatement et de faire un suivi sur plusieurs jours, de façon efficace et sans gaspillage. Les deux unités procurent des résultats de biochimie et d'électrolytes en seulement 8 minutes.

En raison de la nature des échantillons équins et de l'environnement dans lequel ils sont prélevés, la technologie de chimie sèche d'IDEXX offre la précision qu'il vous faut



L'échantillon prélevé est appliqué sur la partie supérieure de la couche d'étalement

Couche de dispersion: l'échantillon est distribué de façon homogène

Couche réactive : le réactif réagit avec l'échantillon

Couche indicatrice : l'échantillon traité y est recueilli pour une analyse spectrale

Couche de soutien : interface optique



Analyseurs d'hématologie en clinique



IDEXX ProCyte Dx®

Qualité égale à celle d'un laboratoire de référence. Formules sanguines complètes.

Exactitude, rapidité et précision sans précédent. La cytométrie en flux par laser, la fluorescence optique et l'impédance en flux laminaire se complètent mutuellement.

Fonctionnement simple : charger et analyser. Minimise le temps et les efforts requis.

Petit volume d'échantillon. Seulement 30 µL de sang traité à l'anticoagulant. Les tubes EDTA IDEXX VetCollect® ne nécessitent que de 0,5 à 1,5 mL.

Formules complètes. Différentiel leucocytaire avancé des cinq populations et paramètres des neutrophiles non segmentés et des globules rouges nucléés (nRBC); plus l'analyse du liquide synovial et abdominal, et résultats validés en 26 paramètres.

Rapide. Analyse en deux minutes.



IDEXX LaserCyte® Dx

Qualité égale à celle d'un laboratoire de référence. Formules sanguines complètes.

Traitement des échantillons en tube clos. Aucune préparation et aucune contamination des échantillons : particulièrement important pour les environnements dans lesquels les chevaux sont traités.

Comptage précis des plaquettes. Le mélangeur d'échantillon intégré sépare les amas plaquettaires préalablement formés.

Aucun entretien quotidien et contrôle de la qualité intégré. Les particules QualiBeads® sont analysées avec l'échantillon dans le but de garantir la qualité et l'efficacité de chaque analyse.

Réactifs à échantillon unique et mélangeur intégré. Aspiration automatisée des échantillons et convivialité.

Rapide. Résultats en quelques minutes.



IDEXX VetAutoread^{MC}

Bilans complets, tests préopératoires et bilans de santé générale pour divers besoins d'analyse, y compris le taux de fibrinogène. Gamme de tests :

- Taux plasmatique de fibrinogène total
- Hémoglobine (HGB)
- Concentration corpusculaire moyenne en hémoglobine (CCMH)
- Globules blancs (GB)
- Nombre total de granulocytes (GRANS)
- Pourcentage de granulocytes
- Nombre total de lymphocytes/monocytes (L/M)
- Pourcentage de lymphocytes/monocytes
- Nombre de plaquettes (PLT)

Puisqu'ils font partie de la gamme de technologies IDEXX VetLab®, les analyseurs ProCyte Dx et LaserCyte Dx se connectent au système de gestion des données de laboratoire de l'IDEXX VetLab® Station. Vous obtenez ainsi un rapport complet de toutes les données diagnostiques pour chaque patient.



SNAP pour les soins équins : précision et rapidité au lieu d'intervention

Pour des résultats efficaces et précis au lieu d'intervention auprès de vos patients, le test IDEXX SNAP® Foal IgG est le meilleur test hors laboratoire de l'industrie basé sur la technologie ELISA. Avec une sensibilité et une spécificité inégalées, le test SNAP Foal IgG détecte les faibles taux d'immunoglobulines néonatales à l'aide d'échantillons de sérum ou de sang entier, en offrant des résultats d'une qualité égale à celle d'un laboratoire de référence en moins de 10 minutes.



Solutions de soins équinés appuyées par la plateforme d'innovation en recherche et développement d'IDEXX

IDEXX est fermement déterminée à assurer l'avenir des soins vétérinaires, avec la meilleure équipe de recherche et de développement de l'industrie, un solide processus d'innovation et des investissements majeurs dans l'innovation. Les progrès dans le domaine des diagnostics moléculaires RealPCR^{MC}, des instruments en clinique les plus populaires et de la technologie mobile sans fil de pointe ne sont que quelques exemples des sciences et des technologies cliniques en constante évolution qui soutiennent votre pratique en veillant à ce que vous établissiez la norme en matière de soins.

Tests diagnostiques moléculaires évolués pour les soins équinés. Précision, sensibilité, rapidité et abordabilité.

IDEXX détient la plus vaste offre de bilans d'amplification en chaîne par polymérase (PCR) de l'industrie équine pour appuyer vos diagnostics définitifs. Les tests diagnostiques moléculaires RealPCR^{MC} offrent une sensibilité supérieure à celle des cultures typiques, ce qui permet d'identifier les agents pathogènes en fonction de la présence de leur ADN ou ARN dans l'échantillon, et d'obtenir davantage de réponses. En amplifiant l'ADN ou l'ARN de plusieurs ordres de grandeur, cette méthodologie vous aide à poser un diagnostic avec certitude.

Le test RealPCR des Laboratoires de référence IDEXX est réalisé rapidement, avec des résultats en 1 à 3 jours ouvrables, pour que vous puissiez prendre les décisions qui s'imposent. Évolués sur les plans technique et clinique, les bilans RealPCR fournissent des résultats pour de nombreux agents pathogènes avec un seul échantillon, venant ainsi établir la norme en matière de soins vétérinaires avec des résultats indispensables pour le dépistage de maladies par l'analyse de l'empreinte génétique. De plus, les bilans RealPCR d'IDEXX sont offerts à un prix abordable.

Exemples de tests équinés RealPCR offerts par les Laboratoires de référence IDEXX

Bilans RealPCR ^{MC} pour la diarrhée – Chevaux	Soumission d'un échantillon pour l'obtention d'un maximum de 10 réponses concernant les agents pathogènes gastro-intestinaux les plus courants.
Tests de dépistage de l'herpèsvirus équin de types 1 (HVE-1) et 4 (HVE-4) RealPCR ^{MC}	Détection de la présence d'ADN de l'HVE-1 et de l'HVE-4 avec une rapidité et une précision inégalées.
Bilan RealPCR ^{MC} pour les maladies respiratoires (complet) – Chevaux	Dépistage de neuf maladies respiratoires avec un seul échantillon.
Test de dépistage de <i>Rhodococcus equi</i> RealPCR ^{MC}	Détection des souches qui contiennent le plasmide de virulence (gène VapA).
Test de dépistage de la gourme RealPCR ^{MC}	Identification rapide des infections présentes ou des porteurs asymptomatiques.
Test de dépistage de <i>Salmonella spp.</i> RealPCR ^{MC}	Identification rapide des infections chez les chevaux symptomatiques et asymptomatiques.
Bilan RealPCR ^{MC} pour la diarrhée/l'entéocolite – Poulains	Dépistage du gène de la toxine CPnetE/F de <i>Clostridium perfringens</i> et de 6 autres causes infectieuses de diarrhée chez les poulains.
Bilans de reproduction RealPCR ^{MC} – Chevaux	Dépistage rapide et définitif des agents pathogènes responsables des problèmes de reproduction.





Données cliniques intégrées pour appuyer la prise de décisions, information d'entreprise intégrée pour soutenir votre pratique

Il est essentiel à votre pratique que vous puissiez accéder à l'information nécessaire au moment et à l'endroit désirés. Les progrès dans le domaine des applications mobiles, de l'intégration bidirectionnelle de l'information et du soutien des décisions cliniques vous permettent de travailler de façon efficace à l'écurie, de collaborer avec votre équipe de soins et d'accéder facilement au dossier complet de chaque patient afin d'offrir efficacement des soins de la plus haute qualité.

Intégrez les résultats dans votre SGIC afin d'améliorer les soins prodigués et l'efficacité de votre pratique tout en économisant grâce à l'élimination des frais non facturés.

- Amélioration de l'efficacité du personnel par l'automatisation des étapes du processus
- Réduction des erreurs associées à l'entrée manuelle des données, amélioration de l'exactitude des commandes
- Élimination des frais non facturés
- Accès au dossier complet de chaque patient dans VetConnect PLUS

VetConnect PLUS : tous les résultats au même endroit

- Accès aux résultats des tests diagnostiques et aux images de pathologie des Laboratoires de référence IDEXX, ainsi qu'aux résultats des tests effectués sur les analyseurs IDEXX en clinique, des tests SNAP® effectués au lieu d'intervention et des autres sources disponibles, sur un seul portail
- Anamnèse des patients, résultats de laboratoire, graphiques et autres données pour appuyer vos décisions cliniques

Données utiles présentées de diverses façons pratiques

- Interface personnalisable selon vos méthodes de travail
- Données faciles à interpréter, mais suffisamment complètes et détaillées pour les cas complexes
- Possibilité de partager l'information avec les clients

Processus de commande convivial

- Commande de tests et de matériel en ligne et gestion des résultats, le tout lié à votre système de facturation
- Formulaires de demandes électroniques à code-barres

Partage simplifié de fichiers par voie électronique avec d'autres cliniques et spécialistes

- Partage de données complètes et essentielles avec d'autres cliniques et spécialistes traitants
- Simplification de la communication et accélération de l'exécution des tâches pour maximiser les interactions

Application mobile IDEXX VetConnect® PLUS : accès aux données, de partout et en tout temps

- Plus de limitation au réseau de la clinique; possibilité de consulter l'information à partir du Web
- Offerte pour les appareils iPhone® et iPad® ou Android^{MC}

Renforcer **des liens solides**^{MC}.



IDEXX Laboratories
1345 Denison Street
Markham (Ontario)
L3R 5V2
Canada

idexx.ca/equine

