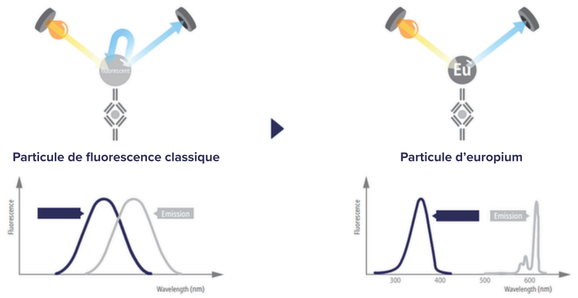
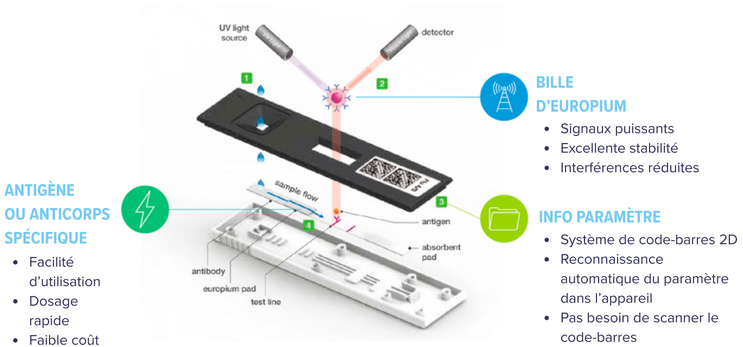
Technologie innovante

L'EUROPIUM, UN MATÉRIAU FLUORESCENT PERFORMANT

Le KIMMUNO1 utilise de l'europium, qui possède une sensibilité exceptionnelle par rapport à d'autres matériaux de fluorescence classiques. L'europium continue à produire de la fluorescence même lorsque il n'y a plus de lumière ; cela permet de fournir des résultats précis sans aucune interférence.



Avec l'Europium, les longueurs d'onde de stimulation et d'émission ne se chevauchent pas, ce qui permet d'obtenir des diagnostics précis pour améliorer les soins.



ANTIGÈNE OU ANTICORPS SPÉCIFIQUE

- Facilité d'utilisation
- Dosage rapide
- Faible coût

BILLE D'EUROPIUM

- Signaux puissants
- Excellente stabilité
- Interférences réduites

INFO PARAMÈTRE

- Système de code-barres 2D
- Reconnaissance automatique du paramètre dans l'appareil
- Pas besoin de scanner le code-barres

Caractéristiques

Principe de mesure	Immunofluorescence
Temps de mesure	5 à 20 minutes (selon paramètre)
Interface intuitive	Écran tactile TFT couleur 7 pouces
Mémoire	3000 résultats
Encombrement minimal	200 x 240 x 205 mm / 2,5 kg
Connectique	USB x 4 / Mini USB x 1 / LAN x 1 Station KITVIALAB, connectée avec la plupart des logiciels de gestion vétérinaires (en option)
Imprimante	Intégrée
Alimentation	100 - 240 volts AC, 50-60Hz
Type d'échantillon	Sérum ou Plasma (selon paramètre)
Volume d'échantillon	5 à 100 µL (selon paramètre)
Fonctionnement	de 5 à 40°C, humidité < 85%
Conditonnement des réactifs	5 ou 10 (selon paramètre)



KITVIA SAS
16 chemin Perbost 31800 LABARTHE-INARD, France

KITVIA
www.kitvia.com

Endocrinologie et Immunologie quantitatives à la clinique

KIMMUNO1

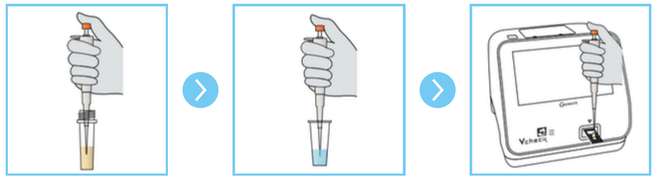


Pour plus d'infos, contactez votre délégué

KITVIA
Le diagnostic vétérinaire en toute confiance

Manipulation fluide

PROCÉDURE EN 3 ÉTAPES

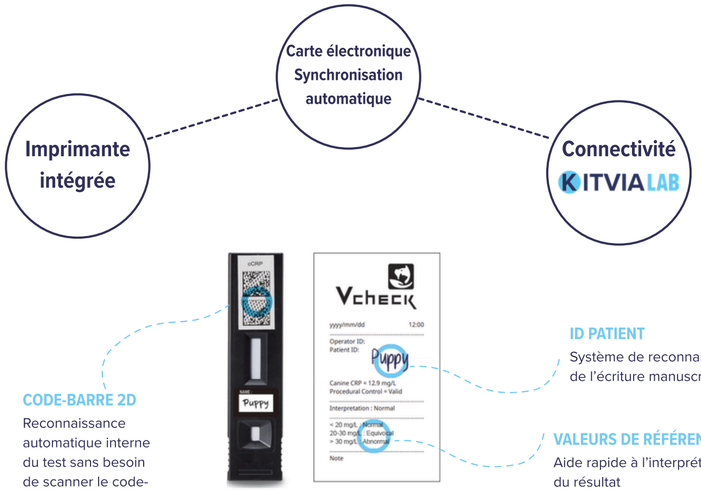


Déposer l'échantillon dans le tube de diluant

Homogénéiser à l'aide de la pipette

Déposer le mélange dans le puits du test

DISPOSITIF DE TEST & RÉSULTAT

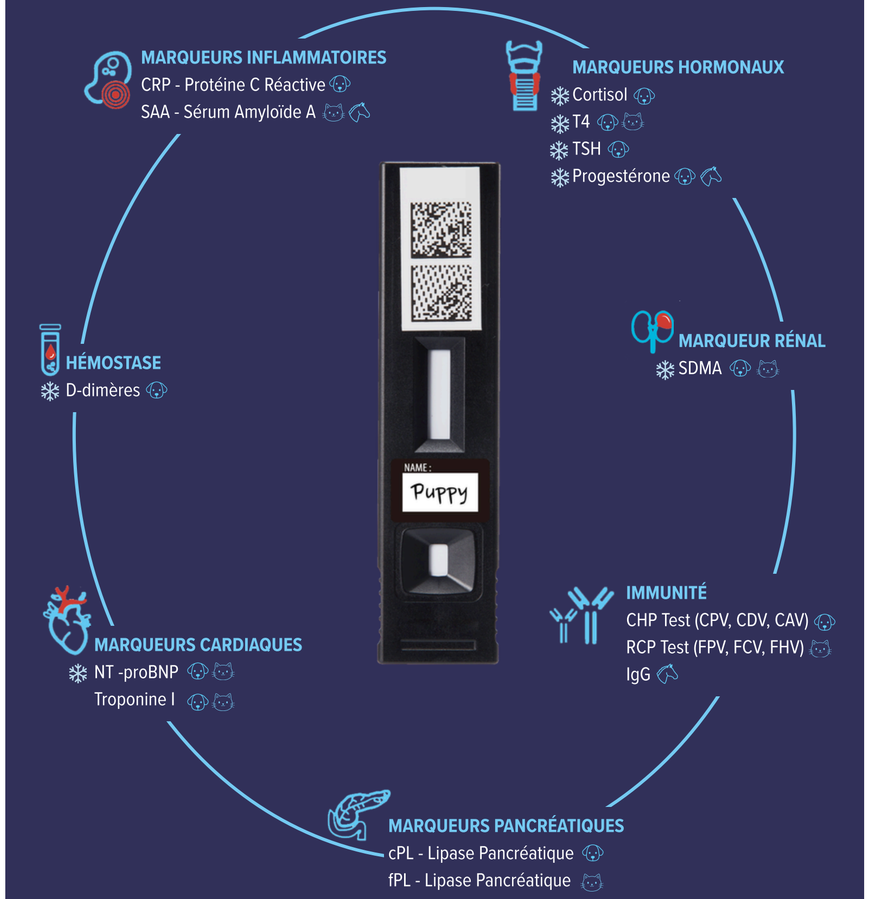


CODE-BARRE 2D
Reconnaissance automatique interne du test sans besoin de scanner le code-barres

ID PATIENT
Système de reconnaissance de l'écriture manuscrite

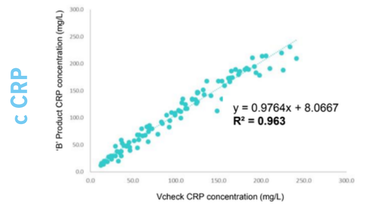
VALEURS DE RÉFÉRENCE
Aide rapide à l'interprétation du résultat

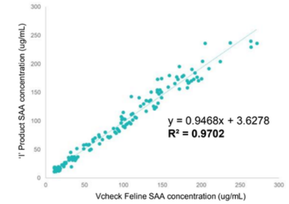
Large gamme de paramètres



Hautes performances

MARQUEURS INFLAMMATOIRES





MARQUEURS HORMONAUX

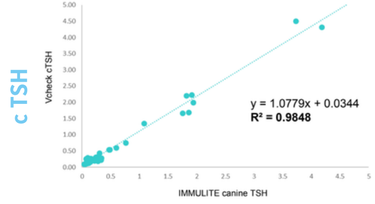


Figure 1. Correlation between Vcheck cTSH and IMMULITE canine TSH (n=52)

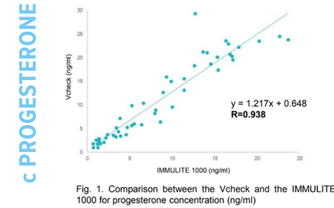


Fig. 1. Comparison between the Vcheck and the IMMULITE 1000 for progesterone concentration (ng/ml)

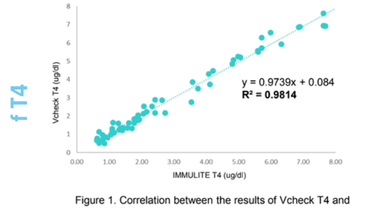


Figure 1. Correlation between the results of Vcheck T4 and IMMULITE T4 in canine samples (n=58)

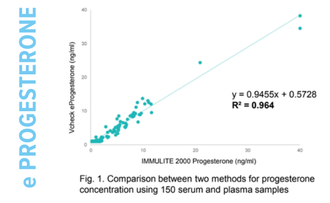


Fig. 1. Comparison between two methods for progesterone concentration using 150 serum and plasma samples

MARQUEURS CARDIAQUES

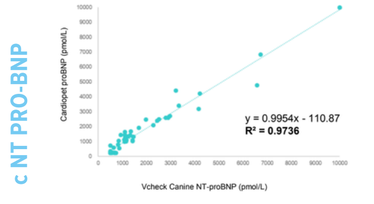


Figure 1. Correlation between the results of Vcheck Canine NT-proBNP and Cardiopet® proBNP in 66 canine serum samples

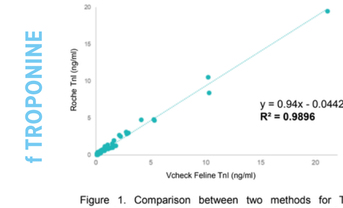


Figure 1. Comparison between two methods for TnI concentration in the entire concentration range (0-20 ng/ml) using 234 samples