



# ***IgG spécifiques de la toxine tétanique***

***Coffrets ELISA VaccZyme™ pour le dosage des IgG spécifiques de la toxine tétanique***

Les anticorps IgG dirigés contre la toxine tétanique sont produits par le système immunitaire après une infection par *C. tetani* (en réponse à la présence de la toxine) ou en réponse à une immunisation par un vaccin tétanique. Le dosage des anticorps spécifiques de la toxine tétanique est important dans l'évaluation du statut immunitaire d'un individu et durant les différentes étapes de fabrication des immunoglobulines intraveineuses (IGIV) anti-tétaniques.

## **STATUT IMMUNITAIRE**

Sensibilité du test à 0.01 UI/mL  
Excellentes précisions inter- et intra-essais  
Réactifs prêts à l'emploi fournis en coffret complet

## **DEPISTAGE SUR PLASMAS**

Coffret de 10 plaques pour un coût réduit  
Méthodologie simplifiée pour une facilité d'automatisation  
Différentes gammes de mesures pour correspondre aux besoins spécifiques

## **PRODUCTION D'IMMUNOGLOBULINES INTRAVEINEUSES**

Gamme de mesure jusqu' à 300 UI/mL  
Excellente reproductibilité de lot à lot  
Résultats fiables en 2 heures

**Les tests The Binding Site sont spécifiques, précis et optimisés pour les différentes applications de mesures des IgG spécifiques de la toxine tétanique.**



# Coffrets ELISA IgG spécifiques de la toxine tétanique

Les spécifications requises pour le dosage ELISA des IgG spécifiques de la toxine tétanique varient en fonction de l'application attendue pour le test. The Binding Site propose 2 formats de coffrets différents pour utilisation avec des échantillons de sérum et de plasma.

REFERENCE	MK010	MK010.4
<b>GAMME DE MESURE</b>	0.01-7 UI/mL	1.23-300 UI/mL à la dilution au 1:1000 ou 0.25-60 UI/mL à la dilution au 1:200
<b>DILUTION ECHANTILLON</b>	1:100	1:1000 ou 1:200
<b>CALIBRATION</b>	Préparation de référence antitoxine tétanique NIBSC 76/589	Préparation de référence antitoxine tétanique NIBSC TE-3
<b>TESTS PAR COFFRET</b>	1 plaque de 96 puits (12 barrettes de 8 micropuits)	10 plaques de 96 puits (12 barrettes de 8 micropuits)
<b>DUREE DU TEST</b> - Incubation échantillon - Incubation conjugué - Incubation substrat	<2 heures 30 minutes 30 minutes 30 minutes	<2 heures 30 minutes 30 minutes 30 minutes

## CALIBRATION

Un ensemble de calibrateurs prédilués et prêts à l'emploi est fourni dans chaque coffret, permettant à l'utilisateur de lire les valeurs des échantillons directement à partir de la courbe de calibration sans aucun autre calcul. Les concentrations des préparations de référence internationalement reconnues étant différentes, plusieurs standards ont été utilisés pour calibrer ces tests. Le NIBSC TE-3 est fourni à une concentration beaucoup plus élevée que le NIBSC 76/589, il est par conséquent plus adapté à la calibration du coffret ayant la plus large gamme de mesure. Il a été montré que le TE-3 et le 76/589 sont équivalents, il n'y a par conséquent aucune différence de calibration entre les deux coffrets The Binding Site.



DESCRIPTION	GAMME DE MESURE (UI/mL)	CDT.	REFERENCE
Coffret ELISA VaccZyme™ IgG spécifiques de la toxine tétanique	0.01-7 1.23-300 ou 0.25-60	96 tests 10 x 96 tests	MK010 MK010.4

Merci de nous contacter pour plus d'informations concernant l'autorisation FDA pour la vente de ces coffrets aux Etats-Unis.

THE BINDING SITE LTD.  
P.O. Box 11712, Birmingham, B14 4ZB, UK.  
Tel: +44 (0)121 436 1000  
Fax: +44 (0)121 430 7061  
info@bindingsite.co.uk

THE BINDING SITE  
Centre Atoll, 14 rue des Glairaux, BP 226,  
38522 Saint Egrève, France  
Tel: 04.38.02.19.19  
Fax: 04.38.02.19.20  
info@bindingsite.fr

[www.bindingsite.co.uk](http://www.bindingsite.co.uk)

VaccZyme™ est une marque déposée de The Binding Site Ltd, Birmingham, UK.

Impression sur papier  
80% recyclé.  
certifié FSC et NAPM.



MKG377

Aug 07  
PRINTED IN ENGLAND