

TEST RAPIDE BIPLEXE SD BIOLINE

ONCHOCERCIASIS AND LYMPHATIC FILARIASIS IgG4

Utilisation du panel d'assurance de la qualité



Contenu du panel d'assurance de la qualité Q5008 d'IgG4 anti-Ov16/Wb123 :

- 10 membres du panel avec 200 µl de liquide dans chaque flacon :

- O: 0ng/mL, L: 0ng/mL	- O: 25ng/mL, L: 0ng/mL
- O: 0ng/mL, L: 25ng/mL	- O: 50ng/mL, L: 0ng/mL
- O: 0ng/mL, L: 50ng/mL	- O: 100ng/mL, L: 0ng/mL
- O: 0ng/mL, L: 100ng/mL	- O: 50ng/mL, L: 1000ng/mL
- O: 0ng/mL, L: 200ng/mL	- O: 500ng/mL, L: 100ng/mL
- Notice du produit du panel d'assurance qualité IgG4 anti-Ov16/Wb123, numéro de produit Q5008.
- Formulaire de données du panel d'assurance qualité (AQ) du test rapide biplexe SD BIOLINE Onchocerciasis and Lymphatic Filariasis IgG4.



Matériel requis mais non fourni :

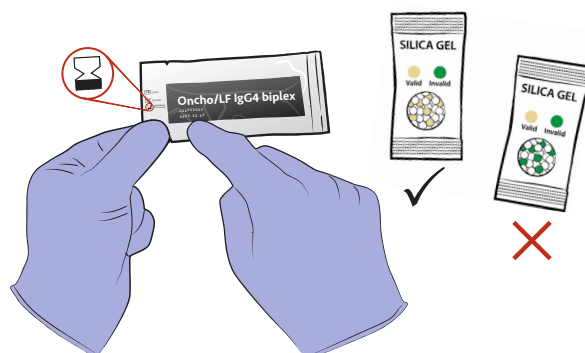
- Kits de test rapide biplexe SD BIOLINE Onchocerciasis and Lymphatic Filariasis IgG4
 - 80 tests rapides
 - Diluant de dosage du kits de test
- Pipette volumétrique et embouts de pipette, appropriés pour délivrer 10 µl

ÉTAPE 1. Retirez le panel du congélateur et attendez qu'il soit à température ambiante. Tapotez les flacons fermés à plusieurs reprises pour mélanger le contenu et secouez-les fermement vers le bas pour vous assurer que le bouchon ne contient pas de liquide.

ÉTAPE 2. Chaque membre du panel sera employé sur 8 tests rapides différents, soit un total de 80 tests rapides.

Pour chaque test rapide :

- Vérifiez la date d'expiration sur le sachet du test rapide. N'utilisez en aucun cas un test dont la date d'expiration est dépassée.
- Vérifiez que les billes du paquet de déshydratant sont jaunes et blanches. S'il contient des billes vertes, n'utilisez pas le test.



ÉTAPE 3. Utilisez une pipette pour ajouter **10 µl** de solution dans **le puits d'échantillon rond**. Utilisez un nouvel embout de pipette pour chaque membre du panel.

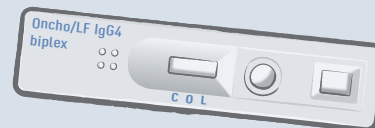
AJOUTEZ 10 µL
D'ÉCHANTILLON



TEST RAPIDE BIPLEXE SD BIOLINE

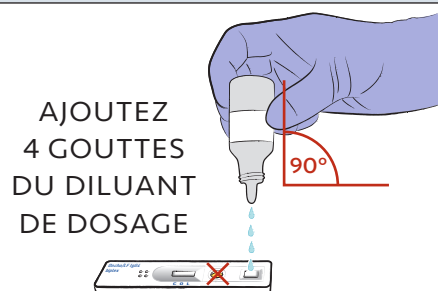
ONCHOCERCIASIS AND LYMPHATIC FILARIASIS IgG4

Utilisation du panel d'assurance de la qualité



ÉTAPE 4. Ajoutez **quatre gouttes** du diluant de dosage fourni avec le kit de test biphase Oncho/LF IgG4 dans **le puits carré** prévu à cet effet.

N'ajoutez pas de diluant de dosage au puits rond d'échantillon.



ÉTAPE 5. Attendez 30 minutes.

ATTENDEZ
30 MINUTES



ÉTAPE 6. Lisez les résultats du test une fois les 30 minutes écoulées. L'intensité des résultats de tests réactifs sera variable.

Consignez le résultat de chaque test rapide à l'aide du formulaire de données du panel d'AQ du test rapide biphase SD BIOLINE Oncho/LF IgG4 fourni avec le panel d'assurance qualité (Q5008).

POSITIF (RÉACTIF) À L'ONCHO ET
NÉGATIF (NON RÉACTIF) À LA FL



POSITIF (RÉACTIF) À
L'ONCHO ET À LA FL



POSITIF (RÉACTIF) À LA FL ET
NÉGATIF (NON RÉACTIF) À L'ONCHO



NÉGATIF (NON RÉACTIF)
À L'ONCHO ET À LA FL



RÉSULTATS DU TEST
NON VALIDES



ÉTAPE 7. Les tests doivent satisfaire aux critères énumérés dans le tableau. Si les résultats ne satisfont pas aux critères, contactez PATH à l'adresse dxinfo@path.org et partagez vos formulaires de données du panel d'assurance qualité (AQ). Jetez les membres du panel d'AQ et les tests rapides usagés dans le conteneur pour déchets présentant un danger de contamination.

	Concentration en IgG4 anti-Ov16 (O)	Concentration en IgG4 anti-Wb123 (L)	O résultat	L résultat
1	0ng/ml	0 ng/ml	Négatif sur toutes les répliques	Négatif sur toutes les répliques
2	0ng/ml	25 ng/ml	Négatif sur toutes les répliques	Positif sur au moins 50% (4/8) des répliques
3	0ng/ml	50ng/ml	Négatif sur toutes les répliques	Positif sur au moins 50% (4/8) des répliques
4	0ng/ml	100ng/ml	Négatif sur toutes les répliques	Positif sur toutes les répliques
5	0ng/ml	200ng/ml	Négatif sur toutes les répliques	Positif sur toutes les répliques
6	25ng/ml	0ng/ml	Positif sur au moins 50% (4/8) des répliques	Négatif sur toutes les répliques
7	50ng/ml	0ng/ml	Positif sur toutes les répliques	Négatif sur toutes les répliques
8	100ng/ml	0ng/ml	Positif sur toutes les répliques	Négatif sur toutes les répliques
9	50ng/ml	1000ng/ml	Positif sur toutes les répliques	Positif sur toutes les répliques
10	500ng/ml	100ng/ml	Positif sur toutes les répliques	Positif sur toutes les répliques

Ce document doit être imprimé **en couleur** pour être valide.

Pour de plus amples informations ou pour toute question liée à la formation, contactez les membres du programme de diagnostic de PATH à l'adresse dxinfo@path.org.

