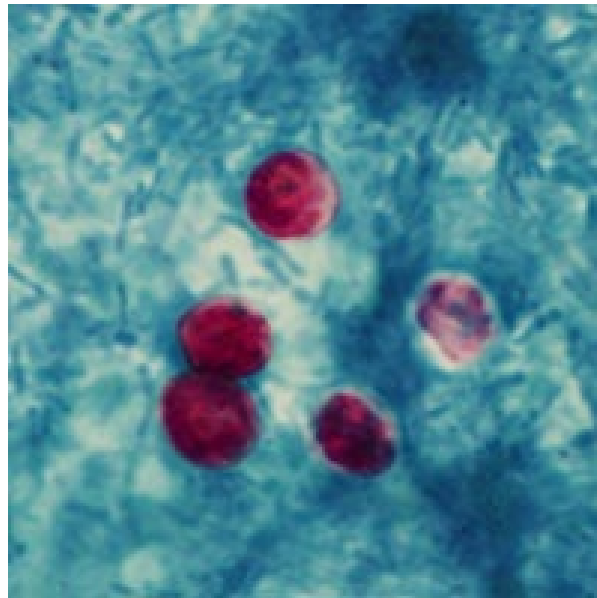




## ZIEHL - NEELSEN

Modifié pour Cryptosporidium



*Cryptosporidium*

CODE	DESCRIPTION	NUMÉRO DE TEST
04-110803	Ziehl - Neelsen pour Cryptosporidium	N.D.



Dispositif médical de diagnostic in vitro  
EMDN: W01030799  
IVD **Classe A**, Règ. UE 2017/746  
Basic UDI: 080339762W0104010899D7  
UDI-DI: 08033976231125



Fabricant : Bio-Optica Milano S.p.A.

Produit pour la préparation d'échantillons cyto-histologiques à examiner en microscopie optique.  
Méthode visant à mettre en évidence le Cryptosporidium dans des frottis de matière fécale.

### PRINCIPE

La méthode met en évidence les composantes résistantes aux acides, présentes dans les oocystes de Cryptosporidium ; elle est caractérisée par la présence d'un agent décolorant moins agressif que celui de la technique traditionnelle pour bacilles acido-résistants.

### MÉTHODE

- 1) Couvrir totalement le frottis avec la solution A. Laisser agir pendant 10 minutes.
- 2) Laver dans de l'eau distillée.
- 3) Solution décolorante. Laisser agir pendant 10 – 15 secondes.
- 4) Laver dans de l'eau distillée.
- 5) Couvrir complètement le frottis avec le réactif C (vert de malachite en solution). Laisser agir pendant 30 secondes.
- 6) Laver soigneusement dans de l'eau distillée.
- 7) Sécher à l'air.



Image fournie à des fins d'illustration

### Spécifications

Spécifications de la méthode	Temps de réalisation	15 minutes	
	Équipement supplémentaire	Aucun	
	Résultats	Oocystes de <i>Cryptosporidium</i> (4-6 microns de diamètre) :	Rouge
Contraste :		Vert pâle	
Réactifs	A) Carbofuchisine en solution	500 ml	
	B) Solution décolorante.	2 x 500 ml	
	C) Vert malachite en solution	500 ml	
Conservation	Stockage	Conserver la préparation à température ambiante. Les récipients doivent être toujours bien fermés.	
	Température de stockage :	15-25°C	
	Stabilité	Une fois ouvert, le réactif est valable et réutilisable jusqu'à la date de péremption indiquée, pourvu qu'il ait été conservé correctement.	
	Validité	2 années	
Avertissements et précautions	Classification du produit	<p>Le produit est destiné à être utilisé en laboratoire par des professionnels de la santé.</p> <p>Le produit est classé comme dangereux.</p> <p>Lire attentivement les informations figurant sur l'étiquette (symboles de danger, phrases de risque et de sécurité) et toujours consulter la fiche de sécurité. Ne pas utiliser si le conditionnement primaire a été endommagé.</p> <p>En cas d'accident grave, il est recommandé d'informer immédiatement Bio-Optica Milano spa et les autorités compétentes.</p>	
	Élimination	Déchet dangereux ; confier à des entreprises spécialisées et agréées, selon les lois en vigueur.	

REVISION N°	MOTIVATION	DATE DE PUBLICATION
001	Conformité au règlement 746 IVDR	16/05/2022