

CIL Cryptosporidium 2018

Nombre de participants : 44

Echantillon A (selle)				
		Résultats des participants*		
	Résultat attendu	Positif	Négatif	NR
Microscopie +/- TDR	Positif	47	0	4 (+1 non reçu)
PCR		18	0	26
Ct obtenus (moy +/- ET)	26.5 (+/- 2)			

NR : non réalisé. *: Certains participants utilisent plusieurs techniques d'analyse.

TDR : Test de Diagnostic Rapide

Résultats des participants		
Nombre d'oocystes	De : <1/10 champs à 70-180/10 champs	
Techniques utilisées par les participants		
	Positif	Négatif
Ziehl-Nielsen	32	0 (+1 non reçu)
Glycérine	2	0
Heine	4	0
Kinyoun	2	0
Auramine	1	0
Merifluor®	1	0
Ridaquick®	2	0
ImmunoCard STAT®	1	0
Giardia/Cryptosporidium quick chek®	1	0
TDR	1	0 (+1 non reçu)
Non réalisé	4	

Echantillon B (selle)				
		Résultats des participants*		
	Résultat attendu	Positif	Négatif	NR
Microscopie +/- TDR	Négatif	1	47	4
PCR		1	17	26
Ct obtenus (moy +/- ET)				

NR : non réalisé. *: Certains participants utilisent plusieurs techniques d'analyse.

TDR : Test de Diagnostic Rapide

Résultats des participants		
Techniques utilisées par les participants		
	Positif	Négatif
Ziehl-Nielsen	1	31
Glycérine	0	2
Heine	0	4
Kinyoun	0	2
Auramine	0	1
Merifluor®	0	1
Ridaquick®	0	2
ImmunoCard STAT®	0	1
Giardia/Cryptosporidium quick chek®	0	1
TDR	0	2
Non réalisé		4

Echantillon C (selle)				
		Résultats des participants*		
	Résultat attendu	Positif	Négatif	NR
Microscopie +/- TDR	Positif	16 (+1 douteux)	31	4
PCR		18	1	25
Ct obtenus (moy +/- ET)	30.5 (+/- 2.4)			

NR : non réalisé. *: Certains participants utilisent plusieurs techniques d'analyse.

TDR : Test de Diagnostic Rapide

Résultats des participants		
Nombre d'oocystes	De : 1/lame à 2/10 champs	
Techniques utilisées par les participants		
	Positif	Négatif
Ziehl-Nielsen	12 (+1 douteux)	19
Glycérine	1	1
Heine	2	2
Kinyoun	0	2
Auramine	1	0
Merifluor®	0	1
Ridaquick®	0	2
ImmunoCard STAT®	0	1
Giardia/Cryptosporidium quick chek®	0	1
TDR	0	2
Non réalisé	4	

Echantillon D (ADN de <i>C. cuniculus</i>)				
		Résultats des participants		
	Résultat attendu	Positif	Négatif	NR
PCR	Positif	17	0	26
Ct obtenus (n=17)	24.6 (+/- 1.9)			

Echantillon E (ADN de <i>C. parvum</i>)				
		Résultats des participants		
	Résultat attendu	Positif	Négatif	NR
PCR	Positif	16	1	26
Ct obtenus (n=17)	29.1 (+/- 2.1)			