



**SERVICE DE DIAGNOSTIC**  
Faculté de médecine vétérinaire

## SERVICE À LA CLIENTÈLE

### RÉCEPTION DES ÉCHANTILLONS

☎ 450 778-8151 (ligne directe)  
450 773-8521 poste 8243  
☎ 450 778-8107

### SOUTIEN TECHNIQUE

☎ 430 773-8521 poste 33541  
✉ [sd-parasito@medvet.umontreal.ca](mailto:sd-parasito@medvet.umontreal.ca)

## Aide-mémoire aux clients du laboratoire de parasitologie

### REEMPLIR LA REQUÊTE :



Vous pouvez utiliser notre site web [www.servicedediagnostic.com](http://www.servicedediagnostic.com) pour **imprimer le formulaire de soumission** approprié. Vous pouvez également contacter le service à la clientèle pour obtenir un formulaire pré-rempli ou personnalisé selon vos besoins.



**Inscrire clairement les informations** relatives au nom du propriétaire, nom du vétérinaire, compte ou clinique à facturer. Il est essentiel d'inscrire **le type d'échantillon, l'espèce et l'âge de l'animal pour déterminer le test approprié**. Indiquer, s'il y a lieu, le nom du parasite soupçonné et/ou les signes cliniques observés dans l'anamnèse. Il est également essentiel d'inscrire le numéro de référence commençant par la lettre M pour les cas d'analyses reliées à un contrôle de traitement.



**Identifier sur la requête chacun des échantillons soumis au laboratoire.** Cette étape, en plus d'accélérer le processus, est cruciale au traitement des échantillons et à leur traçabilité. Si plusieurs échantillons sont soumis à la fois, par exemple lors des soumissions de fientes d'oiseaux pour le décompte de coccidies, vous pouvez joindre à la requête principale un autre document sur lequel figure l'identification de chaque échantillon. Si les échantillons ne sont pas correctement identifiés sur la requête, le service à la clientèle devra entrer en communication avec vous pour obtenir les informations ce qui entraînera des retards dans le traitement des échantillons et augmentera le risque d'erreur sur les identifications.



**Sélectionner le test approprié** à l'espèce concernée, l'âge de l'animal ou au type d'échantillon soumis en vous référant au tableau à l'endos de ce document. Autrement, indiquer « coproscopie » pour l'analyse générale de parasites dans les fèces, en précisant clairement **l'espèce et l'âge de l'animal** pour que le laboratoire détermine le test approprié. Une version complète du tableau incluant toutes les espèces est disponible pour nos clients. Vous pouvez en faire la demande à notre service à la clientèle.

### PRÉLÈVEMENT ET IDENTIFICATION DES ÉCHANTILLONS :

Prélever l'équivalent d'une poignée de fèces (environ 30 g ou la grosseur d'un pamplemousse) pour les grands animaux ou d'une selle complète pour les petits animaux que vous soumettez dans un gant de fouille ou un sac ziploc. Utilisez un pot d'urine pour les selles liquides ou les fientes d'oiseaux en le remplissant au trois quart. La présence de litière ne nuit pas au diagnostic sauf pour la détection des vers du poumon. Aucune solution de préservation n'est nécessaire sauf lors d'un soupçon de Giardia ou de soumission d'un échantillon de primate pour lesquels l'application d'une solution de formol à 5% est obligatoire.

### ENVOIS DES ÉCHANTILLONS



**Emballer les échantillons de façon sécuritaire**, en les déposant dans une glacière adaptée au nombre soumis et contenant un ice-pack. Empêcher le déplacement des échantillons en ajoutant du papier bulle au besoin. Le formulaire de soumission, également mis dans le colis, doit être emballé séparément des échantillons.



**Envoyer les échantillons** le plus tôt possible à l'adresse postale suivante. Il est toutefois possible de conserver l'échantillon à 4°C pour un maximum de 48 heures.

#### CDEVQ/FMV

#### Réception des échantillons

3220 rue Sicotte, Saint-Hyacinthe, Québec J2S 2M2

N'oubliez pas que le coût d'analyse inclut les frais d'envois. Contactez notre service à la clientèle si vous désirez obtenir les numéros de comptes de nos fournisseurs de service.



## Aide-mémoire aux clients du laboratoire de parasitologie

Espèces	Age de l'animal	Type d'échantillon	Précision	Analyse à demander
Bovins/Caprins/ Ovins/Porcins	< 6 mois	Fèces	<b>Recherche générale de parasites gastro-intestinaux</b>	<b>Centrifugation au sulfate de Zinc</b>
Canins/Félins			Idéal pour la recherche spécifique de Coccidies-Giardia-Cryptosporidium	
Aviaires	> 6 mois	Fèces	<b>Recherche générale de parasites gastro-intestinaux</b>	<b>Wisconsin</b>
Bovins/Caprins/ Ovins/Porcins				
Équins				
Toutes		Parasites	<b>Pour les parasites visibles à l'œil nu ou insectes</b>	Identification de parasites
Toutes		Tiques	<b>Pour l'identification de tiques</b>	Identification de tiques
Ruminants		Fèces	<b>Recherche de Douves</b>	Sédimentation
Canins				
Félins	< 1 an	Fèces	<b>Recherche de Trichomonas</b> (en moins de 30 minutes suivant la collecte de fèces)	Frottis direct
Toutes		Raclage Cutané	<b>Recherche d'ecto-parasites sans digestion</b>	Examen direct de raclage cutané
Toutes		Raclage Cutané	<b>Recherche d'ecto-parasites avec digestion</b>	Digestion KOH
Ours Porcins/Sangliers		Muscle - Viande	<b>Recherche de Trichine</b>	Digestion Peptidique
Canins/Félins		Sang EDTA, Sérum	<b>Recherche du vers du cœur adulte</b>	Recherche Ag Dirofilaria
Canins/Félins		Sang EDTA (sans caillot)	<b>Recherche de microfilaries</b> (technique filtration)	Test de Difil
Canins		Sang EDTA (sans caillot)	<b>Recherche de microfilaries</b> (technique centrifugation)	Test de Knott
Bovins/Caprins/Ovins Canins/Félins/Équins		Fèces	<b>Recherche de parasites pulmonaires</b>	Test de Baermann
Aviaires		Fientes	<b>Compte de coccidies</b>	Comptage de coccidies par lame McMaster
Ovins/Caprins/ Équins/Bovins		Fèces	<b>Compte d'œufs de Strongles</b>	Comptage de Strongles par lame McMaster
Aviaires		Fientes	<b>% des différentes espèces de coccidies</b>	Différentiel
N/A		Herbe, Foin, Paille	<b>Compte de larves</b>	Compte de larves extraites d'herbage
N/A		Foin, Paille, litière	<b>Recherche d'acariens</b>	Recherche d'acariens dans le foin
N/A		Poussière	<b>Recherche d'acariens ou insectes dans l'environnement</b>	Technique de l'aspirateur
N/A		Lame	<b>Diagnostic de clinique problématique/contre-vérification</b>	Vérification d'une identification sur lame