

La troponine I en cardiologie vétérinaire



- Marqueur lésionnel très **spécifique** du **myocarde**
- **Sensible** et **précoce**
- **Validé** chez le chien, le chat et le cheval

A noter que l'atteinte myocardique peut être secondaire à de multiples affections cardiaques (ischémie, myocardite, dirofilariose, effusion péricardique...) ou extra-cardiaques (inflammation systémique, septicémie, néoplasie...).

Nature et stabilité des échantillons

- Prélèvement veineux sur tube **sec** ou tube **hépariné** (PAS d'EDTA)
- **Séparer** le sérum / plasma, **réfrigérer** (4-8°C)
- Envoyer **rapidement** et idéalement sous **couvert du froid**
- **Congeler** si l'analyse n'est pas possible dans les 48h
- Tarif : **32 euros TTC**

=> Résultat **le jour même** de réception **du lundi ou samedi**

Interprétation des valeurs de troponine I

- Valeurs **faibles** chez les individus sains
- Lors d'atteinte **myocardique** : en général > 50-60 ng/L
- Affection cardiaque **très peu probable** si TnI basse
- **Intérêt pronostique** lors de valeurs très élevées chez le chien et le chat (durée de survie diminuée)



N'hésitez pas à nous contacter à la moindre question !

Toutes les prestations sur
www.vetodiag.fr

