



Pôle d'analyses et de recherche
interdépartemental de Normandie

www.laboratoire-labeo.fr



DÉCOUVREZ NOTRE OFFRE



**INVESTIGATION
DES AFFECTIONS
HÉPATIQUES**

INVESTIGATION DES AFFECTIONS HÉPATIQUES



LABÉO est le seul laboratoire en France à vous proposer la recherche de virus hépatotropes :

- **Biologie moléculaire :**
 - PCR Parvovirus équin
 - PCR Hépacivirus

- **Biologie clinique :**

Bilan Hépatique :

Bilirubine totale, bilirubine directe, gamma glutamyltransférase, glutamase déshydrogénase, acides biliaires, cératine, protéines totales, urée, GOT (Na⁺, K⁺, Cl⁻, SDMA, triglycérides).

- **Chimie :**

Recherche de l'alkaloïde hépatotoxique du sénéçon et de la fétuque rouge.

Maladie présente dans la fétuque rouge et responsable de problème hépatiques chez les équidés.



viruses



Article

Detection of Equine Parvovirus-Hepatitis Virus and Equine Hepacivirus in Archived Sera from Horses in France and Australia

Christine Fortier ^{1,2,*}, Charles El-Hage ^{3,4}, Camille Normand ^{1,2}, Erika S. Hue ^{1,2}, Gabrielle Sutton ^{1,4,5}, Christel Marcillaud-Pitel ⁶, Kim Jeffers ³, Nicholas Bamford ³, Elise Oden ¹, Romain Paillot ^{1,7}, Carol Hartley ³, James Gilkerson ³ and Stéphane Pronost ^{1,2,*}

1^{ère} communication sur l'état de la détection des parvovirus en France.

Échantillon



PCR sous 3 jours

Biologie moléculaire



Biopsie de foie

SEC

1 tube sec

Biologie clinique



1 tube hépariné lithium

SEC

1 tube sec
(indiquer si tubes centrifugés)

24 heures

Chimie



Foin (1 kg minimum)

10 jours

Pierre-Hugues PITEL, DMV, PhD

Directeur du Pôle Santé

06 80 12 63 36 - pierre-hugues.pitel@laboratoire-labeo.fr

Éric RICHARD, DMV, PhD, HDR, Assoc. ECEIM

Chef de service Biologie Clinique

07 86 12 11 02 - eric.richard@laboratoire-labeo.fr

Stéphane PRONOST, PhD, HDR

Responsable Unité Mécanismes Infectieux et Emergences

07 60 77 14 65 - stephane.pronost@laboratoire-labeo.fr

Anne COUROUCÉ, Dr.Med.Vet, PhD, HDR

Vétérinaire Conseil

06 58 58 86 14 - anne.courouce@laboratoire-labeo.fr



**Découvrez l'ensemble
de notre offre sur**

www.laboratoire-labeo.fr