

# Dépistage des maladies génétiques équinines

## LE LABORATOIRE LABÉO

Pôle d'analyses et de recherche de Normandie

Afin d'identifier un animal malade et de dépister des porteurs asymptomatiques en vue de futurs croisements, LABÉO vous propose le dépistage des anomalies suivantes :



Maladies génétiques équinines dépistées par LABÉO	Races prédisposées
<b>Syndrome d'immunodéficience sévère combiné (SCID)</b>	<i>Arabe, races apparentées</i>
<b>Abiotrophie cérébelleuse (CA)</b>	<i>Arabe, races apparentées</i>
<b>Syndrome du poulain lavande (LFS)</b>	<i>Arabe, races apparentées</i>
<b>Syndrome du poulain fragile (WFFS)</b>	<i>Toutes les races dites de « demi-sang »</i>
<b>Myopathie par surcharge en polysaccharides (PSSM1)</b>	<i>Chevaux de trait, Quarter horse, Paint Horses, Appaloosas</i>
<b>Déficience en enzyme branchante du glycogène (GBED)</b>	<i>Quarter horse, Paint Horses</i>
<b>Hyperthermie maligne (MH)</b>	<i>Chevaux de trait, Quarter horse, Paint Horses, Appaloosas</i>
<b>Hyperkaliémie périodique paralysante (HYPP)</b>	<i>Quarter horse, Paint Horses, Appaloosas</i>
<b>Asthénie cutanée régionale équine héréditaire (HERDA)</b>	<i>Quarter horse</i>
<b>Cécité nocturne congénitale stationnaire (CSNB)</b>	<i>Appaloosas, chevaux miniatures américains</i>
<b>Syndrome léthal du poulain blanc (LWO)</b>	<i>Paint horse, Quarter Horses</i>
<b>Syndrome de séparation de la paroi du sabot (HWSD)</b>	<i>Connemara, Poney français de selle</i>
<b>Myotonie congénitale (MC)</b>	<i>New Forest, Poney français de selle</i>
<b>Syndrome d'immunodéficience du poulain (FIS)</b>	<i>Dales, Fell</i>
<b>Hydrocéphalie du Frison</b>	<i>Frison</i>
<b>Epidermolyse bulleuse jonctionnelle 1 et 2 (JEB1 / JEB2)</b>	<i>Chevaux de trait, chevaux de selle américains</i>
<b>Syndrome du poulain nu (NFS)</b>	<i>Akhal Téké</i>

**LABÉO vous propose également le dépistage des couleurs de robes.**

### VOS CONTACTS PRIVILÉGIÉS TECHNIQUES :

> **Loïc LEGRAND** : Chef du service Virologie et Biologie Moléculaire - Pôle Santé  
loic.legrand@laboratoire-labeo.fr - Tél. 02 31 47 19 63