

## Antrag zur Gendiagnose (Markertest) auf Congenitale Leberfibrose (CLF) beim Freiberger

Congenitale Leberfibrose (CLF) ist eine monogen autosomal rezessiv vererbte Krankheit, welche bei betroffenen Freibergerfohlen im Alter von etwa 2-8 Monaten zu einem tödlichen Leberversagen führt. Der bekannteste CLF-Anlageträger war der 1964 geborene Hengst *Elu 02119640001*.

Für den Test sind eine 5-10 ml EDTA-Blutprobe des zu untersuchenden Tieres sowie eine Kopie des Pedigrees über mindestens 5 Generationen erforderlich. Die Verwendung von Plastikröhrchen wird empfohlen. Die Blutprobe sollte frisch und sofort nach der Entnahme zusammen mit dem Pedigree und dem ausgefüllten Untersuchungsantrag per A-Post ohne Kühlung an folgende Laboradresse verschickt werden:

**Institut für Genetik**  
**Stichwort „CLF“**  
**Bremgartenstrasse 109A**  
**CH-3001 Bern**

Der Preis für ein Testergebnis beträgt 70.-- CHF zzgl. MwSt. Da Einzeleinsendungen nicht individuell bearbeitet werden können, müssen Einsender mit einer Wartezeit von 2-3 Monaten bis zum Vorliegen des Ergebnisses rechnen.

### **Zu untersuchendes Pferd (EDTA-Blutprobe):**

Name: \_\_\_\_\_

Geburtsdatum: \_\_\_\_\_ Geschlecht (m/w): \_\_\_\_\_

Tier- ID (Identifikationsnummer laut Tierpass) \_\_\_\_\_

### **Tierbesitzer**

Name: \_\_\_\_\_

Anschrift: \_\_\_\_\_

Telefon/E-mail: \_\_\_\_\_

### **Einverständniserklärung des Tierbesitzers**

Ich bin mit der Durchführung der Gendiagnose an oben genanntem Tier und der Verwendung der Testergebnisse sowie des Probenmaterials für wissenschaftliche Untersuchungen einverstanden. Der Tierbesitzer ist mit der Weitergabe der Daten an die zuchtbuchführende Stelle einverstanden.

---

Datum

Unterschrift

### **Bestätigung der Probenahme und Tieridentifikation**

Probenehmer (Tierarztstempel):

---

Datum

Unterschrift