

## Rat & Tat



### Schnellübersicht

→ Erbkrankheiten

→ Fellfarben

→ Performance

→ DNA-Profil  
nach internationalem  
ISAG-Standard

### Probenmaterial für alle genetischen Tests:

1 ml EDTA-Blut oder Mähnen- bzw. Schweifhaare  
(mit Haarwurzel).  
Alle DNA-Proben werden in unserem Labor  
5 Jahre eingelagert.



## Laborsteckbrief

Name: LABOKLIN GmbH & Co. KG  
Sitz: Bad Kissingen  
Gründung: 1989  
Art: Labor für klinische Diagnostik  
Qualifikationen: eines der führenden Labore in Europa  
Tätig in: Europa, Asien, Arabische Halbinsel  
Team: über hundert Spezialisten und Tierärzte  
Spezielles: namhafte Forschungsprojekte  
auf Bundesebene

## Überreicht von Ihrem Tierarzt



(Stempel)

### Service

Diesen Info-Flyer und viele weitere nützliche Informationen können  
Sie auch **auf unserer Webseite** [www.laboklin.com](http://www.laboklin.com) unter der Rubrik  
„Fachinformationen – Folder Rat und Tat“ nachlesen und herunterladen.



# LABOKLIN

D

Telefon  
E-Mail  
Internet

Steubenstr. 4  
97688 Bad Kissingen  
**Deutschland**  
+49 971 7 20 25 05  
[info@laboklin.com](mailto:info@laboklin.com)  
[www.laboklin.com](http://www.laboklin.com)

A

Telefon  
E-Mail  
Internet

Paul-Hahn-Str. 3 / D / 1  
4020 Linz  
**Österreich**  
+43 732 717 24 20  
[labor.linz@laboklin.com](mailto:labor.linz@laboklin.com)  
[www.laboklin.com](http://www.laboklin.com)

CH

Telefon  
E-Mail  
Internet

Max Kämpf-Platz 1  
Postfach, 4002 Basel  
**Schweiz**  
+41 61 319 60 60  
[labor.basel@laboklin.ch](mailto:labor.basel@laboklin.ch)  
[www.laboklin.com](http://www.laboklin.com)

# LABOKLIN

## Genetik Pferd



## Rat & Tat

Die moderne Informationsreihe  
von Ihrem Tierarzt und LABOKLIN

LABOKLIN steht seit vielen Jahren für qualitativ hochwertige Labordiagnostik für Tierärzte, auch im Bereich Genetik.

Nachfolgend haben wir Ihnen eine Übersicht der von uns angebotenen DNA-Tests aufgelistet. Sollten Sie ausführliche Informationen benötigen, würden wir uns freuen von Ihnen zu hören. Unsere Kontaktdaten finden Sie auf der Rückseite dieser Broschüre.

## Erbkrankheiten:

- Androgen-Insensitivitätssyndrom (AIS)
- Cerebelläre Abiotrophie (CA)
- Connemara Pony Hoof Wall Separation Disease (HWSD)
- Distichiasis\*
- Equine Juvenile Spinocerebelläre Ataxie\*
- Equine Maligne Hyperthermie (EMH)
- Erbliche Myotonie
- Foal Immunodeficiency Syndrome (FIS)
- Glycogen Branching Enzyme Deficiency (GBED)
- Hereditary Equine Regional Dermal Asthenia (HERDA)
- Hydrocephalus
- Hyperkalaemic Periodic Paralysis (HYPP)



- Idiopathic Hypocalcemia
- Immune Mediated Myositis und MYH1-Myopathie (IMM/MYHM)
- Junctional Epidermolysis Bullosa (H-JEB)
- Lavender Foal Syndrome (LFS)
- Nachtblindheit\*
- Naked Foal Syndrom
- Occipitoatlantoaxial Malformation\*
- Ocular Squamous Cell Carcinoma
- Overo Lethal White Syndrome (OLWS)
- Polysaccharide Storage Myopathie (PSSM-1)
- Severe Combined Immunodeficiency (SCID)
- Skelettatavismus\*

- Warmblood Fragile Foal Syndrom (WFFS)
- Zwergwuchs

## Fellfarben (bei allen Rassen möglich):

- Agouti (Braun/Schwarz)
- Appaloosa Pattern-1 (PATN1)
- Brindle
- Champagne
- Cream
- Curly
- Dominant White\* (W5, W10, W13, W20 und W22)
- Dun
- Fuchsfarbe
- Greying\*
- Incontinentia Pigmenti (Hyperpigmentierung)

- Leopard-Complex (Tigerscheckung)
- Mushroom
- Pearl
- Roan Zygosity\*
- Sabino-1
- Silver (Windfarbgen)
- Snowdrop
- Splashed White (SW1, SW2, SW3, SW4)
- Splashed White (SW5-8)
- Sunshine
- Tiger Eye\*
- Tobiano

## Performance:

- Größentest
- Speed-Gen\* (beim Vollblut)
- SynchroGait\*
- Tractability

## DNA-Profil (nach internationalem ISAG-Standard):

- DNA-Profil (Identitätsnachweis)
- Abstammungsnachweis

Bei LABOKLIN werden höchste Qualitätsstandards durch die Akkreditierung nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018 erreicht.

Wir unterziehen uns in regelmäßigen Abständen externen Kontrolluntersuchungen im Rahmen von Ringversuchen bzw. Laborvergleichsuntersuchungen.

\*Partnerlabor