

email: shrkninice@seznam.cz

LABOKLIN Czech . CZ-15000 Praha

Veterinarni lekarka
MVDr. Hana Dvorakova
Breziny 129
40502 Decin
Tschechien

Zprava

Cislo: 1707-W-26559
Datum doruceni: 05-07-2017
Datum zpravy: 06-07-2017

Identifikace pacienta:	Kun	Samice	* 20.05.15
	Paint Horse		
Majitel	Nikl, Stanislav		
Druh vzorku:	plna krev		
Datum odberu vzorku:	02-07-2017		

Jmeno: **Smoki Redness Gun**
plemenne cislo: ---
Cislo cipu: **203010033022273**
Cislo tetovani: ---

Polysaccharid Storage Myopathy (PSSM) Typ I - PCR

Vysledek: genotyp N/N

Interpretace: Vysetrovane zvire je homozygot pro divoky typ alely.
Neni nositelem kauzalni mutace pro polysacharidy stradajici myopatii
(PSM) v GYS1-genu.

Zpusob dedicnoti: autozomalne-dominantni

Hereditary Equine Regional Dermal Asthenia (HERDA) - PCR

Vysledek: genotyp N/N

Interpretace: Vysetrovane zvire je homozygot pro divoky typ alely.
Neni nositelem kauzalni mutace pro hereditarni regionalni dermalni
astenii koni (HERDA) v PPIB-genu.

Kontakt: LABOKLIN Czech . E-Mail: czech@laboklin.de . Tel.: +420/730 105 024

Zprava cislo: 1707-W-26559



Zpusob dedicnoti: autozomalne-recesivni

Korelace mezi mutaci a symptomy onemocneni byla popsana u nasledujicich plemen:
Quarter Horse a krizenci

Glycogen Branching Enzyme Deficiency (GBED) - PCR

Vysledek: genotyp N/N

Interpretace: Vysetrovane zvire je homozygot pro divoky typ alely. Neni nositelem kauzalni mutace pro deficienci glycogen vetviciho enzymu GBED v GBE1-genu.

Zpusob dedicnoti: autozomalne-recesivni

Korelace mezi mutaci a symptomy onemocneni byla popsana u nasledujicich plemen:
Quarter Horse a krizenci

Hyperkalemicka periodicka paralyza (HYPP) - PCR

Vysledek: genotyp N/N

Interpretace: Vysetrovane zvire je homozygot pro divoky typ alely. Neni nositelem kauzalni mutace pro hyperkalemickou periodickou paralyzu (HYPP).

Zpusob dedicnoti: autozomalne-dominantni

Korelace mezi mutaci a symptomy onemocneni byla popsana u nasledujicich plemen:
Quarter Horse a krizenci

Maligni hypertermie koni - PCR

Vysledek: genotyp N/N

Interpretace: Vysetrovane zvire je homozygot pro divoky typ alely. Neni nositelem kauzalni mutace pro EMH v RyR1-genu.

Zpusob dedicnoti: autozomalne-dominantni

Kontakt: LABOKLIN Czech . E-Mail: czech@laboklin.de . Tel.: +420/730 105 024

Zprava cislo: 1707-W-26559



Korelace mezi mutaci a symptomy onemocneni byla popsana u nasledujicich plemen:
Quarter Horse a krizenci

Interpretace:
Informace k vyuctovani:

Majitel zvirite bohuzel nepotvrdil svym podpisem souhlas s uhrazenim nakladu za vysetreni. Z toho duvodu jsme povinni zaslat fakturu uvedenemu veterinarnimu lekáři.

Pozadali jste o vydani certifikatu pro objednane genetické testy. Prosíme, zkontrolujte spravnost udaju o zvirěti i jeho majiteli. Jakekoliv zmeny lze provest pouze do konce mesice nasledujiciho po vydani vysledku. Zadosti o zmenu budou vyhradne v souladu s predchozim pisemnym souhlasem veterinarniho lekare. Upozornujeme, ze nasledne zmeny k jiz vydanym certifikatum budou fakturovany samostatne.

Odesilatel je zodpovedny za spravne oznaceni vzorku, laborator za informace dodane odesilatelem nenese zadnou zodpovednost. Jakekoliv naroky na kompenzaci se omezují na provedene testy.

Existuje moznost, ze je dane onemocneni/fenotyp zpusobeno jinymi mutacemi. Analyza byla provedena na zaklade nejnovestsich poznatku a technologii. Laborator je akreditovana k provadeni uvedenych testu dle DIN EN ISO/IEC 17025:2005). (krome partnerskych laboratorii).

*** konec zpravy ***

Hr. Dipl. Biol. Hubert Bauer
Abt. Molekularbiologie

Od prvnioho cervence 2016 vydava Laboklin opet nove zadanky, castecne s novymi vysetrenimi, castecne s upravenyimi cenami

Kontakt: LABOKLIN Czech . E-Mail: czech@laboklin.de . Tel.: +420/730 105 024

Zprava cislo: 1707-W-26559



nekterych testu. Na pozadani vam radi nove zadanky zasleme.

Kontakt: LABOKLIN Czech . E-Mail: czech@laboklin.de . Tel.: +420/730 105 024