



Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích Zemědělská fakulta

Hodnocení bakalářské práce - vedoucí

Studijní program: Speciální zemědělství

Studijní obor: Biologie a ochrana zájových organismů

Akademický rok: 2012/2013

Název práce: Dědičné choroby nervové soustavy u psů

Student: Jitka Volná

Katedra: Katedra genetiky, šlechtění a výživy zvířat

Vedoucí práce: Ing. Lenka Hanusová, Ph.D.

	Hlediska	Stupeň hodnocení						Nelze hodnotit
		A	B	C	D	E	F	
1	Splnění požadavků zadání		X					
2	Aktuálnost a odborná úroveň práce		X					
3	Práce s daty, informacemi a odbornou literaturou				X			
4	Využití metod zpracování výsledků							X
5	Interpretace výsledků, diskuse							X
6	Formulace závěrů práce			X				
7	Odborný přínos práce a její praktické využití		X					
8	Přesnost formulací a práce s odborným jazykem			X				
9	Formální úprava práce a jazykové zpracování	X						
10	Celkový přístup a aktivita řešitele	X						

Hodnocení vyznačte **X** (slouží pro stanovení výsledné klasifikace)

Konkrétní připomínky a otázky k obhajobě (pro rozšíření lze použít samostatnou označenou přílohu):

Autorka zpracovala aktuální poznatky k danému tématu. V některých částech je kladen menší důraz na genetické pozadí, i když je třeba zdůraznit, že ne u všech vybraných chorob existuje dostatek podkladů ke stanovení principů jejich dědičnosti. Rovněž u některých chorob lze postrádat zínky o jejich léčbě, ale tato otázka nebyla podstatou řešení bakalářské práce.

Otázky:

- 1) Existují v současné době nějaké relevantní způsoby terapie u dědičných chorob nervové soustavy? Pokud ano, vede tato terapie k úplnému vyléčení nebo je častější pouze zmírnění příznaků?
- 2) Dokážete obecně popsat princip nejčastěji využívaných molekulárně-genetických testů pro zjištění přítomnosti genetického založení dědičné choroby u daného jedince?
- 3) Jaká jsou základní pravidla pro chovatele, kteří chtějí potlačit výskyt dědičné choroby v jejich chovu?

Závěr: Závěrečnou práci doporučuji obhajobě (ANO/NE): ANO

Navrhovaná výsledná klasifikace práce (slovně):

Velmi dobře

(výborně, velmi dobře, dobře, nevyhověl/a)

Datum

30.4.2013

Podpis vedoucího práce

Handwritten signature in blue ink.