Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Přírodovědecká fakulta
ŠKOLA DOKTORSKÝCH STUDIÍ V BIOLOGICKÝCH VĚDÁCH

PROTOKOL O OBHAJOBĚ DOKTORSKÉ DISERTAČNÍ PRÁCE

JIHOČESKÁ UNIVERZITA
V ČESKÝCH BUDĚJOVICÍCH
PŘÍRODOVĚDECKÁ FAKULTA
Branišovská 31 (13)
370 05 České Budějovice
IČO 600 76 658 DIČ CZ60076658

Doktorand: **Mgr. Jana Plchová**

Školitel: prof. RNDr. Libor Grubhoffer, CSc.

Název disertační práce: **Differential expression of tich Ixodes ricinus genes induced by blood feeding of infection: genetic analysis of ML domain containing proteins**

Datum konání obhajoby: 21.3. 2012

Průběh obhajoby Školitel uvedl kandidátku, kandidátka prezentovala výklad měřila o antigenech v střevním trávicím ústrojí přísavek o účinných složkách jako původců patogenů. Hlavní medaly byl znám ML domény obsahujících proteinů. Podrobně se věnovala proteinům 2 této skupiny, MTL a Der-P2 proteinů. Vysvětlila, že při RNAi došlo k poklesu exprese genů, nemělo žádný patogenní efekt na zvířata myší. Kandidátka odpovídala na dotazy oponentů, komise.

Počet hlasovacích lístků

odevzdaných 8 **platných** 8 **prospěl(a)** 8 **neprospěl(a)** 0 **zdržuji se** 0

pro ohodnocení práce jako vynikající 1

Hodnocení: prospěla

KOMISE PRO OBHAJOBU:

FUNKCE	JMÉNO	PODPIS
Předseda komise	doc. Ing. Miroslav Oborník, Ph.D.	
člen komise	MVDr. Martin Anger, CSc.	
člen komise	doc. RNDr. Josef Vlasák, CSc.	
člen komise	prof. RNDr. Ivo Šauman, Ph.D.	
člen komise	RNDr. Martin Tichý, CSc.	
člen komise		
člen komise		
oponent	RNDr. Mária Kazimírová, CSc.	
oponent	prof. Dr. Ulrike Seitzer	
oponent	RNDr. Jiřina Slaninová, CSc.	

Českých Budějovicích dne 21.3.2012