

**UNIVERZITA KARLOVA V PRAZE
FARMACEUTICKÁ FAKULTA V HRADCI KRÁLOVÉ**

Katedra farmakognozie

Studijní program: Farmacie

Posudek oponenta diplomové práce

Autor/ka práce: **Lenka Klabanová**

Vedoucí práce: PharmDr. Marie Kašparová, Ph.D.

Rok obhajoby: 2010

Oponent/ka: PharmDr. Tomáš Siatka, CSc.

Název práce:

Suspensní kultura *Trifolium pratense* L. II

Rozsah práce: počet stran: 51, počet grafů: 2, počet obrázků: 3,

počet tabulek: 4, počet citací: 68

Práce je: experimentální

- a) Cíl práce je: zcela splněn
- b) Jazyková a grafická úroveň: výborná
- c) Zpracování teoretické části: výborné
- d) Popis metod: velmi dobrý
- e) Prezentace výsledků: výborná
- f) Diskuse, závěry: výborné
- g) Teoretický či praktický přínos práce: výborný

Případné poznámky k hodnocení:

Práce obsahuje jen malé množství neopravených překlepů. Obsahově i formálně splňuje všechny požadavky kladené na diplomovou práci.

Dotazy a připomínky:

Str. 31 - není zcela zřejmé, jak dlouhý byl subkultivační interval. Str. 43 - bylo by asi vhodnější použít termín farmaceutická biotechnologie.

V rámci diskuse během obhajoby prosím blíže pohovořit o terapeutickém významu flavonoidů a drog s jejich obsahem.

Celkové hodnocení, práce je: výborná, k obhajobě: doporučuji

V Hradci králové dne 21. 5. 2010

.....
podpis oponentky / oponenta