

UNIVERZITA KARLOVA V PRAZE
FARMACEUTICKÁ FAKULTA V HRADCI KRÁLOVÉ
Katedra farmakognozie

Studijní program: Farmacie

Posudek oponenta diplomové práce

Autor/ka práce: **Adriana Dudová**

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

Rok obhajoby: 2011

Oponent/ka: PharmDr. Tomáš Siatka, CSc.

Název práce:

Explantátová kultura *Trifolium pratense* L.

Rozsah práce: počet stran: 74, počet grafů: 6, počet obrázků: 22,

počet tabulek: 3, počet citací: 81

Práce je: experimentální

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

Případné poznámky k hodnocení: Teoretická část práce by mohla být méně rozsáhlá.

Dotazy a připomínky: Str. 64 - hliník bych nezařazoval mezi těžké kovy.

V rámci obhajoby prosím, aby diplomantka blíže pohovořila o obranných reakcích rostlin na působení stresu.

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

V Hradci králové dne 16. 5. 2011

.....
podpis oponentky / oponenta