

UNIVERZITA KARLOVA V PRAZE

FARMACEUTICKÁ FAKULTA V HRADCI KRÁLOVÉ

Katedra biologických a lékařských věd

Posudek oponenta rigorózní práce

Studijní program: Farmacie

rok obhajoby: 2011

Oponetka: PhDr. Zděnka Kudláčková, Ph.D.

Autorka Práce: Mgr. Alena Vondráčková

Název práce:

Expresse endoglinu po podávání Spirulina platensis u myšního modelu aterosklerózy

Rozsah práce: počet stran: 54, počet grafů: 3, počet obrázků: 16, počet tabulek: 0, počet citací 58

Práce je: experimentální

Cíl práce je: zcela splněn

Jazyková a grafická úroveň práce: výborná

Zpracování teoretické části práce: výborné

Popis metod: výborný

Prezentace výsledků: výborná

Diskuze a závěry: výborné

Teoretický a praktický přínos práce: velmi dobrý

Případné poznámky k hodnocení:

Předložená rigorózní práce splňuje všechny požadavky kladené na tento typ práce. Práce je sepsána kultivovaným jazykem, je přehledná a srozumitelná.

Autorka použila aktuální citační zdroje literatury.

Připomínky a dotazy:

1. Některé obrázky použité v teoretické části práce neobsahují úplný odkaz na zdroj literatury a tudíž je nelze dohledat. Jsou to obrázky č.: 1, 4, 6, 7, 8.
2. Na straně 13 uvádíte: Endotel je největším endokrinním orgánem lidského organismu. Uveďte celkový povrch endotelu a hmotnost endotelu.
3. Na straně 13 zmiňujete účinky NO. Uveďte další účinky NO na cévní stěnu.

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

V Hradci Králové dne 15.9.2011

podpis oponentky: