

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

Katedra biologických a lékařských věd

Studijní program: Farmacie

Posudek oponenta diplomové práce

Oponent/ka: **Mgr. Kateřina Ježková**

Rok obhajoby: 2014

Autor/ka práce: Magda Kadlecová

Název práce:

Expresse P-selektinu v arteria brachiocephalica během aterogeneze

Rozsah práce: počet stran: 52, počet grafů: 1, počet obrázků: 7,

počet tabulek: 1, počet citací: 91

Práce je: experimentální

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

Případné poznámky k hodnocení: Teoretická část práce je velmi hezky zpracována. Je vidět, že autorka problematice porozuměla. V práci se vyskytují drobné překlepy. U obrázků chybí české popisky. Seznam zkratk by mohl být seřazen abecedně.

Dotazy a připomínky:

- 1) Znáte i jiné imunohistochemické metody než metodu ABC?
- 2) Můžete popsat jednotlivé struktury, které jsou vidět na obrázku č. 7?
- 3) Po jakou dobu působil diaminobenzidin?

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

V Hradci králové dne 27.5. 2014

.....
podpis oponentky / oponenta