

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

Katedra farmakologie a toxikologie

Studijní program: Farmacie

Posudek oponenta diplomové práce

Oponent/ka: **PharmDr. Martina Čečková, Ph.D.**

Rok obhajoby: 2013

Autor/ka práce: **Katerina Hadjiyangou**

Název práce:

The latest advances in diabetes mellitus treatment

Rozsah práce: počet stran: 64, počet grafů: 0, počet obrázků: 14,

počet tabulek: 1, počet citací: 236

Práce je: rešeršní

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

Případné poznámky k hodnocení:

The thesis comprehensively describes aspects of diabetes mellitus and the pharmacotherapy available for this disease. The work is clearly written and well structured.

Dotazy a připomínky:

Comments:

The figure 2 is almost identical to the Fig. 1. In the case you consider using both pictures necessary, it would be more logical to present the pictures in the opposite order: Referring first to the endocrine-exocrine division of pancreas and to show thereafter the structure of pancreatic islet with the distinct types of endocrine cells.

The Figure 8 is identical to the Figure 12, which is not correct (instead of repeating the scheme, you should refer to the Figure 8).

The heading of the Table 1 is incorporated by mistake to the first row of the table.

Questions:

You have cited more than 200 scientific articles in your thesis. How many of them did you really see and read in the full text version?

Which novel and potential approaches do you consider as the most perspective for the treatment of T1DM and which for the T2DM?

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

V Hradci králové dne 2013-05-30

.....
podpis oponentky / oponenta