

Posudek školitele bakalářské práce

Jméno a příjmení uchazeče/ky : Katarína Šprláková

Název práce: Autofagie v srdci/Autophagy in the heart

Hodnocení jednotlivých aspektů práce (označte známkou ve standardní stupnici 1 až 4)

1. Samostatnost uchazeče/ky

Ve fázi zpřesňování tématu práce	1
Při práci s literaturou a databázemi	1
Během zpracování zadaného tématu	1
Při sepisování práce	1

2. Komunikativnost, schopnost spolupráce

1

3. Zájem o práci a pracovní nasazení uchazeče/ky

1

4. Spolehlivost a plnění zadaných úkolů

1

Případný slovní komentář k výše uvedeným bodům:

Cílem předkládané bakalářské práce Kataríny Šprlákové bylo formou literárního přehledu zpracovat současný stav poznání o procesu autofagie a signalizačních drahách vedoucích k její regulaci v srdci, zejména během ischemie a následné reperfuse, o jejím potenciálním využití v kardioprotekci a o možných metodických přístupech, jak ji sledovat.

Katarína se tématu chopila iniciativně, prameny si sháněla samostatně, a přestože šlo o poměrně široké a složité téma, dokázala jej zpracovat do přehledné a ucelené formy. Dále bych chtěla zdůraznit, že ačkoliv je jejím rodným jazykem slovenština, je jazyková úroveň česky psaného textu výborná. Práce v celkovém rozsahu 51 stran je členěna do 9 kapitol, obsahuje 7 obrázků, 1 tabulku a vychází z 131 literárních zdrojů. Soudím, že jak rozsahem tak formou splňuje předkládaná rešerše požadavky kladené na bakalářskou práci a doporučuji ji proto k obhajobě.

Stanovisko k opravě chyb v práci:

opravný lístek/oprava v textu **NENÍ** podmínkou přijetí práce

C. Celkový návrh

Práci **doporučuji** k přijetí k dalšímu řízení: **ANO**

Navrhovaná celková klasifikace: výborně

Datum vypracování posudku: 6.9.2010

Jméno a příjmení, podpis školitele (SIS) : Mgr. Markéta Hlaváčková