

Posudek na bakalářskou práci

<input checked="" type="checkbox"/> školitelský posudek	Jméno posuzovatele: Jitka Forstová
	Datum: 2.6.2017
Autor: Lukáš Hyka	
Název práce: Exosomes, their biogenesis, composition and role.	
<input type="checkbox"/> Práce je literární rešerší ve smyslu zveřejněných požadavků (pravidel).	
Cíle práce (předmět rešerše, pracovní hypotéza...) Shrnout poznatky o exosomech , jejich složení, biogenesi i funkcích. a metodách jejich izolace.	
Struktura (členění) práce: Práce je členěna do 11 hlavních kapitol a kromě hlavního textu rešerše, obsahuje - Úvod, Závěry a Seznam literatury. Mimo toto členění jsou uvedeny - anglický a český abstrakt, obsah a seznam zkratk.	
Jsou použité literární zdroje dostatečné a jsou v práci správně citovány? Použil(a) autor(ka) v rešerši relevantní údaje z literárních zdrojů? Autor použil dostatečné množství literárních zdrojů, které jsou dle mého názoru v práci relevantně uváděny. V seznamu literatury jsou, bohužel, některé citace díky autorem použitému programu uvedeny nedostatečně. Autor se spolehl na program a jednotlivé citace nezkontroloval.	
Pokud práce obsahuje (nadstandardně) i vlastní výsledky, jsou tyto výsledky adekvátním způsobem získány, zhodnoceal. ny a diskutovány? Nerelevantní	
Formální úroveň práce (obrazová dokumentace, grafika, text, jazyková úroveň): Práce je psaná anglicky. Formální úroveň práce je dle mého názoru (až na zmíněný seznam literatury) dobrá. Obrázky, na které je v textu poukazováno vysvětlují, nebo ilustrují uváděné poznatky.	
Splnění cílů práce a celkové hodnocení: Cíle práce byly splněny. Lukáš přistupoval k práci odpovědně. Již ve 2. ročníku studia shromažďoval literaturu. Přečetl s porozuměním značné množství prací. Bakalářskou práci sepsal zcela samostatně. Téma práce zpracovával se zaujetím.a problematiku exosomů studoval do hloubky, s úmyslem věnovat se experimentálnímu studiu jejich role v polyomavirové infekci v rámci magisterského studia.	

Otázky a připomínky oponenta:

Návrh hodnocení školitele nebo oponenta

výborně velmi dobře dobře nevyhověl(a)

Podpis školitele/opponenta:

Instrukce pro vyplnění:

- Prosíme oponenty i školitele o co nejstručnější a nejdůležitější komentáře k jednotlivým bodům (dodržujte rozsah), tučně vyznačené rubriky jsou povinnou součástí posudku.
- Při posuzování je nutno zohlednit požadavky stanovené pro vypracování bakalářských prací – viz <https://www.natur.cuni.cz/biologie/studium/bakalarske-studium>
- Posudek je nutné zaslat elektronicky na e-mail kocova@natur.cuni.cz pro zveřejnění na webových stránkách katedry a dále doručit vytištěný a podepsaný v jedné kopii, která bude nezbytnou součástí protokolu o státní bakalářské zkoušce, na adresu:

Dr. Marie Kočová

Katedra genetiky a mikrobiologie

Univerzita Karlova v Praze, Přírodovědecká fakulta

Viničná 5

128 43 Praha 2