

Posudek na bakalářskou práci	
Školitelský posudek	Jméno posuzovatele: Kristina Bardová
	Datum: 18.5.2015
Autor: Simona Jindrová	
Název práce: Úloha imunitního systému v rozvoji obezity a jejích metabolických komplikací	
Práce je literární rešerší ve smyslu zveřejněných požadavků (pravidel).	
<p>Cíle práce (předmět rešerše, pracovní hypotéza...): Předmětem rešerše bylo definovat obezitu, včetně popisu tukové tkáně, a její vztah k imunitnímu systému. Je zde definována jak interakce jednotlivých složek imunitního systému a tukové tkáně, tak i vliv imunitního systému na vývoj inzulinové rezistence. Součástí práce je i kapitola věnující se komplikacím obezity, jako je diabetes a ateroskleróza, a vlivu imunitního systému na rozvoj těchto onemocnění.</p>	
<p>Struktura (členění) práce: Práce je členěna do kapitol Úvod, Tukové tkáň, Role imunitního systému v rozvoji zánětu tukové tkáně, Patologie obezity a vznik inzulinové rezistence, Komplikace asociované s obezitou a IR a Závěr.</p>	
<p>Jsou použité literární zdroje dostatečné a jsou v práci správně citovány? Použil(a) autor(ka) v rešerši relevantní údaje z literárních zdrojů? Ano, autorka velmi pečlivě přečetla velké množství relevantní literatury a údaje správně citovala.</p>	
<p>Pokud práce obsahuje (nadstandardně) i vlastní výsledky, jsou tyto výsledky adekvátním způsobem získány, zhodnoceny a diskutovány? Práce neobsahuje vlastní výsledky.</p>	
<p>Formální úroveň práce (obrazová dokumentace, grafika, text, jazyková úroveň): Obrazová dokumentace je přiměřená délce práce a uvedené snímky a schémata výstižně dokreslují popis v textu, grafická úroveň přejatých snímků i schémat je výborná, popisy jsou výstižně převedeny do českého jazyka.</p>	
<p>Splnění cílů práce a celkové hodnocení: Autorka zcela splnila zadané cíle a témata, práci zpracovala s maximální pečlivostí, spolupráce byla velmi příjemná a efektivní.</p>	

Otázky a připomínky oponenta:
Návrh hodnocení školitele nebo oponenta (známka nebude součástí zveřejněných informací)
výborně
Podpis školitele/opponenta:

Instrukce pro vyplnění:

- Prosíme oponenty i školitele o co nejstručnější a nejvýstižnější 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 <http://www.natur.cuni.cz/biologie/studium/bakalarske-studium>
- Posudek se odevzdává (zasílá) v elektronické podobě na adresu: jitka.zurmanova@natur.cuni.cz (pro účely zveřejnění na internetu), a dále podepsaný v 1 výtisku (jako součást protokolu o obhajobě) na adresu: Dr. Jitka Žurmanová, Katedra fyziologie, Viničná 7, 128 44 Praha 2.