

| <b>Posudek na bakalářskou práci</b>   |   |
|---|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> školitelský posudek<br><input type="checkbox"/> oponentský posudek  | <b>Jméno posuzovatele:</b><br>Doc. MUDr. Marie Černá, CSc.<br><b>Datum:</b> 24. 5. 2010 |
| <b>Autor:</b> Veronika Zikmundová   |   |
| <b>Název práce:</b> Antigeny HLA II. třídy jako hlavní predispoziční faktor autoimunitního diabetu mellitus   |   |
| <input checked="" type="checkbox"/> Práce je literární rešerší ve smyslu zveřejněných požadavků (pravidel).<br><input type="checkbox"/> Práce obsahuje navíc i vlastní výsledky.  |   |
| <b>Cíle práce (předmět rešerše, pracovní hypotéza...)</b>   |   |
| <p>Předmětem rešerše je zpracování přehledu genetické predispozice k jedné z nejčastějších a nejzávažnějších autoimunitních orgánově specifických chorob, diabetu mellitus 1. typu. V České republice činí počet diabetiků 1. typu asi 50 tisíc, z toho asi u poloviny se onemocnění manifestuje v dětství a v dospívání. Z tohoto pohledu se jedná o téma velice aktuální a významné.</p>  |   |
| <b>Struktura (členění) práce:</b><br>Práce je členěna do tří velkých celků: 1) Základní informace, 2) Patogeneze autoimunitního diabetu mellitus a 3) Faktory podílející se na vzniku diabetu. Práce je uvedena titulní stránkou, za kterou následuje čestné prohlášení, poděkování, abstrakt český i anglický, obsah, seznam použitých zkratk a úvod. Je ukončena závěrem a seznamem použitých obrázků a použité literatury. Práce má 40 stran.  |   |
| Jsou použité literární zdroje dostatečné a jsou v práci správně citovány?<br>Použil(a) autor(ka) v rešerši relevantní údaje z literárních zdrojů?<br>Autorka použila 98 literárních zdrojů, které obsahují hlavní publikované výsledky týkající se této problematiky. Literární zdroje jsou dostatečné, relevantní k danému tématu a v práci jsou správně citovány.   |   |
| Pokud práce obsahuje (nadstandardně) i vlastní výsledky, jsou tyto výsledky adekvátním způsobem získány, zhodnoceny a diskutovány?<br>Práce neobsahuje vlastní výsledky.  |   |
| <b>Formální úroveň práce (obrazová dokumentace, grafika, text, jazyková úroveň):</b><br>Autorka použila 1 barevný obrázek. Text je logicky a úhledně členěn do jednotlivých dílčích celků. Jazyková úroveň práce je dobrá.  |   |
| <b>Splnění cílů práce a celkové hodnocení:</b><br>Práce splnila své cíle a představuje dobře zpracovaný přehled genetických i environmentálních faktorů predispozice k autoimunitnímu diabetu mellitus. Práce zahrnuje nejnovější poznatky z oblasti HLA, nejen co se týče jejich základní charakteristiky, ale i jejich role v etiopatogenezi autoimunity. Autorka přistoupila k bakalářské práci velice samostatně. Prokázala dobrou dovednost hledání požadované literatury a vědeckých informací a také schopnost se zaměřit na nejvýznamnější publikace. Je třeba vyzdvihnout i autorčin velký zájem o danou problematiku. Výše uvedené poznámky přispívají ke kladnému hodnocení práce. |   |
| Otázky a připomínky oponenta:   |   |
| <b>Návrh hodnocení školitele nebo oponenta</b>  |   |
| <input checked="" type="checkbox"/> výborně <input type="checkbox"/> velmi dobře <input type="checkbox"/> dobře <input type="checkbox"/> nevyhověl(a)   |   |
| Podpis školitele/opponenta:   |   |