

Téma bakalářské práce	Nové pohledy na populaci T lymfocytů
Jméno studenta, studentky	Bohumíra Kronosová
Jméno oponenta	Mgr. Klára Konečná

II. Posudek oponenta

Autorka vypracovala bakalářskou práci na téma „Nové pohledy na populaci T lymfocytů“ s rozsahem 53 stran. Práce má podobu rešerzní.

Autorka vycházela z 15 informačních zdrojů v českém jazyce.

K práci mám následující připomínky:

- Autorka se nevyvarovala překlepům, viz. "Abstrakt" - klíčová slova - "adativní imunita", "Abstract" v AJ - "autor", "suppopulaci" - str. 35, str. 43 - "peptidoklikany",
- Některé termíny nejsou uvedeny v textu nejdříve v plné podobě, rovnou je uvedena zkratka - str. 17 na konci textu - APC, str. 25 - na začátku třetího odstavce - ICAD.
- Práce obsahuje barevné obrázky, nicméně řada z nich je velice špatně čitelná - viz. str. 26, 30. Některé obrázky byly zjevně převzaty, chybí však v popisce literární odkaz, viz. str. 30, 31, 36, apod. Dále vytýkám, že u řady obrázků chybí legenda: př. str. 14, zkratky: MBL, LBP,, nebo překlad anglického textu.
- Seznam zkratek: není zde jednotnost, u některých je uveden význam zkratky v ČJ, u jiných jen v AJ.
- Citace literatury: informační zdroje nejsou standartně uvedeny, viz. zdroj č.: 2, 3, 4 - primární zdroj informace nelze dohledat; zdroj č. 10 -dostupné na: - rovněž nelze dohledat. Dále řada informačních zdrojů v elektronické podobě není číslována - a v textu také na ně není odkazováno.

Práci doporučuji k obhajobě.

Dotazy k autorce:

Na str. 44, obrázek 20 - odkazuje na aktivaci dendritických buněk bakteriálními imunomodulátory. Jaká jsou pro a jaká proti ve využívání bakteriálních imunomodulátorů? Jaké znáte komerčně dostupné imunomodulátory? Jaký je mechanismus účinku těchto imunomodulátorů? Dochází k aktivaci jen zmíněných dendritických buněk?

Navrhovaná klasifikace

V Hradci Králové dne

vj'botku
17. 9. 08

Podpis oponenta bakalářské práce