

Posudek na bakalářskou práci

- školitelský posudek
 oponentský posudek

Jméno posuzovatele:
prof. MUDr. Ilja Stříž, CSc.

Datum: 24.5. 2011

Autor: Anna Urbanová

Název práce: Úloha T regulačních buněk u transplantací levin

- Práce je literární rešerší ve smyslu zveřejněných požadavků (pravidel).
 Práce obsahuje navíc i vlastní výsledky.

Cíle práce (předmět rešerše, pracovní hypotéza...)

Práce je zaměřená na mechanismy působení T regulačních buněk (Treg) u pacientů po transplantaci ledvin, jedná se o pečlivě zpracovanou literární rešerši.

Struktura (členění) práce:

Po základní charakteristice Treg jsou popsány jejich specifické znaky, jejich vývoj a mechanismus účinku prostřednictvím cytokinů, cytolýzou, ovlivněním metabolismu efektorových T buněk a ovlivněním funkce dendritických buněk. Dále jsou popsány základní principy reakcí proti štěpu a význam T regulačních buněk v těchto reakcích. Na závěr jsou uvedeny informace o vlivu jednotlivých imunosupresiv na Treg buňky.

Jsou použité literární zdroje dostatečné a jsou v práci správně citovány?
 Použil(a) autor(ka) v rešerši relevantní údaje z literárních zdrojů?

Literární zdroje jsou velmi kvalitní, jedná se převážně o originální recentní práce publikované v kvalitních časopisech.

Pokud práce obsahuje (nadstandardně) i vlastní výsledky, jsou tyto výsledky adekvátním způsobem získány, zhodnoceny a diskutovány?

Jedná se o literární souhrn bez vlastních výsledků

Formální úroveň práce (obrazová dokumentace, grafika, text, jazyková úroveň):

Práce je po formální stránce velmi kvalitně zpracována, obsahuje minimum překlepů, obrázky adekvátně doplňují text.

Splnění cílů práce a celkové hodnocení:

Práce je velmi kvalitní po obsahové i formální stránce a splňuje všechny nutné předpoklady, doporučuji hodnocení stupněm „výborně“.

Otázky a připomínky oponenta: Nemám zásadní připomínky.

Návrh hodnocení školitele nebo oponenta (bude zveřejněn)

- výborně
 velmi dobře
 dobře
 nevyhověl(a)

Podpis školitele/opponenta:

