

Téma rigorózní práce:

***Astma bronchiale-predispoziční faktory***

Jméno studenta, studentky:

***Mgr. Markéta Vojtková***

Jméno oponenta rigorózní práce:

***Mgr. Zděnka Kudláčková, Ph.D.***

## **I. Posudek oponenta rigorózní práce**

Předkládaná rigorózní práce je dotazníkovou studií zabývající se rizikovými faktory rozvoje astmatu a alergických onemocnění u dětí. Práce je rozdělena na 11 hlavních kapitol: souhrn, abstrakt, zkratky, úvod, teoretická část, experimentální část, výsledky, diskuse, závěr, použitá literatura, přílohy. Příloha obsahuje 67 tabulek, seznam škol, kam byly zasílány dotazníky, kódy alergenů a originální použitý dotazník. Výsledky obsahují 20 grafů. Práce je sepsána na 88 stranách. Autorka použila 40 domácích a zahraničních literárních pramenů. V úvodu autorka jasně a srozumitelně stanovuje cíle práce a vyzdvihuje význam sledování rizikových faktorů vedoucích ke vzniku astma bronchiale. V teoretické části autorka popisuje hlavní fakta související se sledovanou problematikou: definice astmatu, charakteristika alergického astmatu, příznaky astmatu, klinické hodnocení astmatu, astma v souvislosti s psychikou dítěte, genetické dispozice astmatu, TH1 a TH2 dysbalance a rozvoj astmatu, astma a BCG vakcinace, parazitární infekce atd. Teoretická část zaujímá 22 stran textu. V experimentální části práce diplomantka přehledně popisuje plán práce, strukturu, distribuci a zpracování dotazníků, vyhodnocení a zpracování dat a vyjádření výsledků. Výsledky práce jsou prezentovány jasně a srozumitelně za použití grafů splňující všechny náležitosti včetně vysvětlivek a hladin významnosti. Diskuse je vedena věcně a dle mého názoru je velmi dobrá. Autorka zde porovnávala své nálezy se studiiemi v ostatních zemích a v závěru vše výstižně shrnula. Po obsahové je práce na velmi dobré úrovni. Po jazykové a formální stránce je práce výtečná. Výskyt drobných chyb je naprosto zanedbatelný.

Dotazy a připomínky:

- 1: Na str. 54 uvádíte, že zvýšené riziko astmatu u chlapců v dětství je zřejmě způsobeno anatomickými poměry dýchacích cest a vyššími hodnotami IgE u chlapců, objevily se ještě i jiné faktory, které by vysvětlovaly zvýšený výskyt astmatu u chlapců v dětském věku?
2. Jaká může být příčina jevu, že jsou obyvatelé měst více vnímaví vůči pylovým alergenům než obyvatelé zemědělských venkovských oblastí?
3. To, že se děti astmatici jeví rodičům jako více citlivé, velmi tiché, velmi úzkostné atd. se Vám jeví jako příčina či důsledek astmatu?
4. V citaci v textu používáte někdy i zkratky křestních jmen autorů, např.:str. 19, 20, 53, 55, 56.., str. 18- Mycobacterium tuberculosis-kurzívou, str. 18 vážou nikoliv váží se k receptorům..

V Hradci Králové dne: 14.6.2007

---

Podpis oponenta rigorózní práce