

Téma bakalářské práce	Stanovení antigenu <i>Helicobacter pylori</i> ve stolici
Jméno studenta, studentky	Simona Štrofová
Jméno oponenta	MUDr. Pavla Paterová

II. Posudek oponenta

Předložená práce má rozsah 42 stran, obsahuje 18 tabulek a 19 grafů. Má obvyklé členění: teoretický úvod, experimentální část obsahující materiál, výsledky, diskuzi, závěr a seznam použité literatury a zkratk.

Autorka podává v teoretické části ucelený přehled současných znalostí o problematice epidemiologie, diagnostiky, patogeneze a léčbě infekce *Helicobacter pylori*. V textu jsou uvedeny recentní poznatky z této oblasti, adekvátně a nadstandardně použita lékařská terminologie.

V experimentální části jsou stručně popsány metody průkazu *Helicobacter pylori*. Popis metodiky práce je však přesunut až do výsledků. Výsledky jsou prezentovány stručně (textem, ve 18 tabulkách a 19 grafech).

Vše je přehledně a velmi hezky graficky zpracováno.

Z diskuze vyplývají některé epidemiologické souvislosti infekce *Helicobacter pylori*.

Rozsah použitých literárních zdrojů (15 odborných prací, z toho 7 v anglickém jazyce) je přiměřený a recentní.

Přes drobné nedostatky (chybné číslování grafů a tabulek, kdy stejné číslo mají vždy dvě tabulky a dva grafy) je práce na vysoké odborné úrovni, pěkně graficky zpracována a postihuje velmi aktuální téma klinické mikrobiologie. Doporučuji k obhajobě.

K autorce mám následující dotazy:

Čím si vysvětlujete, že vysoký počet vyšetřených je adolescentního věku (viz grafy č.8)?

Ve výsledcích uvádíte 14 pacientů, kteří byli doporučeni z Kožní kliniky FN HK. Čím si to vysvětlujete? Jsou uváděny souvislosti infekce *Helicobacter pylori* s kožním onemocněním?

Navrhovaná klasifikace **výborně**

V Hradci Králové dne 28. 5. 2009

Podpis oponenta bakalářské práce