

POSUDEK BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Jméno a příjmení studenta: Petra Machovcová

Studijní obor: Zdravotní laborant

Vedoucí bakalářské práce: Oleg Ditrich

Katedra laboratorních metod a informačních systémů

Název bakalářské práce: Výskyt kryptosporidií u dětí

Volba tématu:

1. Mimořádně aktuální
- 2. Aktuální pro danou oblast**
3. Užitečné a prospěšné
4. Standardní úroveň
5. Neobvyklé

Cíl práce a jeho naplnění:

1. Vhodně zvolený cíl, který byl naplněn
- 2. Vhodně zvolený cíl, který byl částečně naplněn**
3. Vhodně zvolený cíl, který nebyl naplněn
4. Nevhodně zvolený cíl

Struktura práce:

1. Originální – zdařilá
2. Logická – systémová
- 3. Logická – tradiční**
4. Pro dané téma tradiční
5. Pro dané téma nevhodná

Práce s literaturou:

1. Vynikající, použity dosud neběžné prameny
- 2. Velmi dobrá, použity nejnovější dostupné prameny**
3. Dobrá, běžně dostupné prameny
4. Slabá, zastaralé prameny

Vybavení práce (data, tabulky, grafy, přílohy):

1. Mimořádné, funkční
- 2. Velmi dobré, funkční**
3. Odpovídá nutnému doplnění textu
4. Nedostačující

Přínosy bakalářské práce:

1. Originální, inspirativní názory
2. Ne zcela běžné názory
- 3. Vlastní názor argumentačně podpořený**
4. Vlastní názor chybí

Uplatnění bakalářské práce v praxi a ve výuce:

- 1. Práci lze uplatnit v praxi**
2. Práci lze uplatnit ve výuce
3. Vhodná pro publikování
4. Práci nelze příliš využít ani v praxi ani při výuce

Formální stránka:

1. Výborná
- 2. Velmi dobrá**
3. Přijatelná
4. Nevyhovující

Jazyková stránka:

1. Stylistika a) výborná
 b) velmi dobrá
 c) dobrá
 d) nevyhovující
2. Gramatika a) výborná
 b) velmi dobrá
 c) dobrá
 d) nevyhovující

Zásadní připomínky k bakalářské práci:

- 1. nemám**
2. mám tyto:

.....
.....
.....

Další hodnocení:

Petra Machovcová vyšetřila parazitologicky materiál ze dětí především kryptosporidie. Původně jsme plánovali navázat na výsledky získané před lety s primářem Chmelíkem a izobáty molekulárně charakterizovat, ale od té doby poklesl nejen počet dětských parazitárních průjmů, ale i výskyt kryptosporidií. Důvody, kterými to Petra vysvětluje, mají logiku. I když kryptosporidie nenalezla, tento výsledek je publikovatelný, ne sám o sobě, ale spolu s výsledky podobných prací, ve kterých byly vyšetřovány jiné skupiny pacientů.

Studentka zvládla řadu metodických postupů, od klasických vyšetřovacích metod po molekulární diagnostiku.

Práce splňuje základní požadavky kladené na tento typ prací, a proto ji doporučuji k ústní obhajobě:

- 1. ano**
2. ne

Navrhovaná klasifikace:

1. výborně
2. velmi dobře
- 3. dobře**
4. nevyhověl

Otázka k ústní obhajobě práce:

Pokud by se přece jen kryptosporidie u dětí našly, který druh byste v našich podmínkách očekávala?

Datum: 22.5.2011

Podpis vedoucího bakalářské práce.....

