

POSUDEK BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

- Jméno a příjmení studenta: *Věra Vachová*
Studijní obor: Zdravotní laborant
Oponent bakalářské práce: *MUDr. Václava Lorencová*
Katedra: *laboratorních metod a informačních systémů*
Název bakalářské práce: *Screening protilátek u těhotných žen s ohledem na
krevní skupinu*
- 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:

Strana 22 - tabulka 1. ABO systém: chybné vyplnění skupce „Protilátky v séru“ u krevní skupiny A a B3.

Další hodnocení:

Téma vhodně rozvíjí základní studijní znalosti imunotematologie a využít v každodenní laboratorní praxi s dopadem na bližší využití a prevenci.

Je zpracováno přehledně od základních teoretických informací přes laboratorní praxi s návazností na klinické důsledky s využitím vhodné odborní argumentace se dostává k uvedeným cílům. Snad až zbytečně mnoho místa je věnováno teorii objevu krevních skupin.

Velmi pěkně je zpracována zejména část 3 a 4, která odliší praktickou zkušenost s uvedenou tematikou, zejména s skupce 1. Praktické zpracování provádění vyšetření krevních skupin vede k názoru, že v tabulce 1 (str. 22) je chyba o zámeně než nevhodně. Důležité je realná systematicky navazuje na předchozí zpracování, s přehledným zářezem, podloženým vlastní praxí.

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. nevyhově

Otázka k ústní obhajobě práce:

1. Krevní skupiny - ABO systém: antigeny na erytrocytech a protilátky v séru.
2. Další laboratorní vyšetření a kontroly v případě positivity screeningového nálezu ze 2. 3. trimestru gravidity s ohledem na klinický význam protilátek.
3. Další postup v případě negativního výsledku screeningového vyšetření a průkazu klinicky významných protilátek z 2. 3. trimestru gravidity.

Datum: 5.9. 2012

Podpis oponenta bakalářské práce

Viktor Plevco