

POSUDEK BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Jméno a příjmení studenta: **Iva BAMBULOVA**

Studijní obor: Zdravotní laborant

Oponent bakalářské práce: MUDr. Naděžda Seifertová

Katedra: Katedra laboratorních metod a informačních systémů

Název bakalářské práce: **Posouzení diferenciálního rozpočtu leukocytů na automatickém analyzátoru a mikroskopicky**

- 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

Zásadní připomínky k bakalářské práci:

1. nemám
2. mám tyto:

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

Další hodnocení:

V teoretické části jsou některé citace nepřesné, je neúplné nebo přesné vymezení daného popisovaného předmětu (např. neúplné popisy morfologie buněk, v tabulce normálních hodnot diferenciálního rozpočtu neodpovídá u lymfocytu procentuální zastoupení hodnotě v absolutním čísle, dále které buňky zajišťují protilátkovou odpověď, nejasné je vysvětlení vývoje leukocytů z kmenové buňky, cytochemické metody se nevyžívají jen pro diagnostiku AML).

Tabulka naměřených hodnot (příloha č.2) by měla mít uvedené naměřené hodnoty z obou metod pro lepší přehlednost vedle sebe.

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:

1. Jaký je správný morfologický popis jednotlivých typů leukocytů?
2. Proč myslíte, že mají změny v diferenciálním rozpočtu- jiné než ty , které se týkají neutrofilů- menší význam ?

Datum:30.5.2013

Podpis oponenta bakalářské práce.....

