

POSUDEK BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

- Jméno a příjmení studenta:* Barbora Nováčková
Studijní obor: **Zdravotní laborant**
Vedoucí bakalářské práce: PharmDr. Hana Staňková
Katedra/ústav: Ústav laboratorní diagnostiky a veřejného zdraví
Název bakalářské práce: Kontrola jakosti transfuzních přípravků
- 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:

Práce se zabývá kontrolou jakosti transfuzních přípravků, což je téma v transfuzním lékařství aktuální. Problematika kontroly kvality transfuzních přípravků je velmi široká. K jejímu pochopení se autorka musela seznámit s kontrolou dárců krve před i po odběru, s různými způsoby odběru krve a krevních složek, se zpracováním krve, s jednotlivými typy transfuzních přípravků, jejich skladováním, indikací a v neposlední řadě s kontrolou kvality. V rámci kontroly kvality si autorka osvojila řadu vyšetřovacích metod založených na různých principech.

V teoretické části je daná problematika zpracovaná v dostatečném rozsahu, přehledně a v logickém sledu. Autorka popisuje odběry krve, zpracování krve se zaměřením na postupy zvyšující kvalitu a bezpečnost transfuzních přípravků, popisuje transfuzní přípravky vyrobené z plné krve, jejich kontrolu účinných a nežádoucích složek jakosti a známky stability.

Cíle práce a hypotézy jsou jasně a přehledně formulovány.

V praktické části je statisticky zhodnocena kontrola kvality vybraných transfuzních přípravků za dostatečné období posledních 5 let. Odběry a vyšetření různých kontrolních vzorků jsou srozumitelně zpracovány. Podrobněji je rozpracováno vyšetření kontrolních vzorků nejnověji vyráběného transfuzního přípravku TBSDR.

Výsledky jsou přehledně zpracovány do tabulek a grafů, jejich vzhled je jednotný.

V diskuzi a v závěru práce jsou vyhovujícím způsobem rozebrány výsledky vyšetřování a diskutovány faktory, které mohou výsledky kontroly kvality transfuzních přípravků ovlivnit. Závěry práce naplnily cíle a potvrdily hypotézy.

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:

Uveďte další transfuzní přípravky, u kterých se na transfuzním oddělení prováděla kontrola kvality.

Datum: 18.5. 2017

Podpis vedoucího bakalářské práce.....