

UNIVERZITA KARLOVA V PRAZE
FARMACEUTICKÁ FAKULTA V HRADCI KRÁLOVÉ
Katedra biologických a lékařských věd

Studijní program: Zdravotnická bioanalytika

Posudek oponenta bakalářské práce

Oponent/ka: **MUDr. Hana Jiroušová**

Rok obhajoby: 2014

Autor/ka práce: Jiřina Nová

Název práce:

Problematika dárcovství krve a krevních složek v ČR

Rozsah práce: počet stran: 60, počet grafů: 8, počet obrázků: 8,

počet tabulek: 17, počet citací: 48

Práce je: experimentální

- a) Cíl práce je: splněn dostatečně
- b) Jazyková a grafická úroveň: dobrá
- c) Zpracování teoretické části: dobré
- d) Popis metod: dobrý
- e) Prezentace výsledků: dobrá
- f) Diskuse, závěry: nedostatečné
- g) Teoretický či praktický přínos práce: dobrý

Případné poznámky k hodnocení:

drobné chyby v textu (odrážky, tečky za větami, Dr. Řeháček bez "k", nevhodně zvolené slovo (skoro, jen málo..), závěr práce je pouhé povšechné a obecné zhodnocení, chybí diskuze.

Dotazy a připomínky:

1. Jaké znáte resuspenzní roztoky a jaké jsou doby expirace při jejich použití? 2a) Jak vnímáte pojem propagace a nábor a jaký je jejich hlavní účel pro dárcovství krve? 2b) Bylo by zajímavé vědět jak ovlivnily tyto aktivity Vaši dárcovskou základnu, kdo z prvodárců se stal opakovaným nebo pravidelným dárcem. Lze tento závěr vyvodit z Vaší práce? 3a) V roce 2010 máte uvedenu pozitivitu HIV u dvou dárců. O jaké dárce se jedná (prvodárce, opakovaný, pravidelný)? 3b) Upřesněte pojem v závěru: "jen málo": V jakém vztahu je počet pozitivních dárců na HIV z NRL? K počtu odebraných (a vyšetřených) dárců nebo pouze k počtu prvodárců v roce 2010? 3c) Jaké byly hodnoty C/O u těchto dvou pozitivních dárců?
- 4a). Jaké jsou hraniční hodnoty Hb u dárce (muž/žena) pro propuštění k odběru plné krve?
- 4b) Jaké jsou hodnoty leukocytů nepřipustné pro propuštění dárce k odběru krve a jejich složek nebo pro uvolnění transfuzního přípravku?

Celkové hodnocení, práce je: dobrá, k obhajobě: doporučuji

V Hradci králové dne 23.05.2014

.....
podpis oponentky / oponenta

